САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о.
11000 БЕОГРАД, НЕМАЊИНА 6/IV
тел: 011/3618-134, факс: 011/3618-324,
web site: www.sicip.co.rs
CHINA RAILWAY DESIGN CORPORATION
КОСТЕ РАЦИНА 166, 11000 БЕОГРАД

2/2.4.3.2.1 НАСЛОВНА СТРАНА

2/2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

Инвеститор:	„Инфраструктура Железнице Србије“ а.д. Немањина 6/4, Београд
Наручилац:	Конзорцијум фирми: China Railway International Corporation Ltd. (CRIC) China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
Објекат:	Пруга Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА),** у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци
Врста техничке документације:	**ПЗИ -** Пројекат за извођење - Одобрен
Назив и ознака дела пројекта:	**ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ** **2/2.4.3.2 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Ловћенац-Мали Иђош - Бачка Топола** **део 2/6 - попречни профили**
За грађење / извођење радова:	Нова градња
Пројектант:	Саобраћајни институт ЦИП, д.о.о. Немањина 6/ IV, Београд 351-02-03602/2020-09
Одговорно лице пројектанта:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл. инж.
Потпис:	Milutin Ignjatović Digitally signed by Milutin Ignjatović Date: 2022.10.10 14:44:00 +02'00'
Одговорни пројектант:	Јелена Гавран, дипл. грађ. инж. Лиценца број: 430И0108919
Потпис:	Jelena Gavran Digitally signed by Jelena Gavran Date: 2022.10.07 08:49:44 +02'00'
Број дела пројекта:	2020-250-САО-2/2.4.3.2
Место и датум:	Београд, јануар 2022.год.

ИЗВЕШТАЈ СТРУЧНОГ НАДЗОРА
О ПРЕГЛЕДУ ПРОЈЕКТНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Инвеститор: „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. Немањина 6, Београд

Наручилац: Конзорцијум фирми China Railway International Corporation Ltd. (CRIC) & China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)

Објекат: Пруга Београд - Суботица државна граница (Келебија), ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА), у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци

Врста техничке документације: Пројекат за извођење (ПЗИ)

Вршилац прегледа пројектне документације стручног надзора за доњи и горњи строј поново је прегледао следећу документацију која је након кориговања достављена на равизију:

2/2.1.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА НОВИ САД

2/2.1.2.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА НОВИ САД – РУМЕНКА ДЕО 1/5 – ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.1.2.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА НОВИ САД – РУМЕНКА ДЕО 2/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ МАГИСТРАЛНЕ ПРУГЕ

2/2.1.2.3 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА НОВИ САД – РУМЕНКА ДЕО 3/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ МАГИСТРАЛНЕ ПРУГЕ

2/2.1.2.4 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА НОВИ САД – РУМЕНКА ДЕО 4/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ТЕРЕТНИХ И ПРИКЉУЧНИХ ПРУГА

2/2.1.2.5 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА НОВИ САД – РУМЕНКА ДЕО 5/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ ВЕЗНИХ ПРУГА, КАРАКТЕРИСТИЧНИ ПРОФИЛИ, ДЕТАЉИ

2/2.1.3 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА РУМЕНКА

2/2.2.4 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – СТАЈАЛИШТЕ СТЕПАНОВИЋЕВО

2/2.4.1.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ВРБАС НОВА – ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ ДЕО 1/5 –

ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.1.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ВРБАС НОВА – ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ ДЕО 2/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.1.3 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ВРБАС НОВА – ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ ДЕО 3/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.1.4 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ВРБАС НОВА – ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ ДЕО 4/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.1.5 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ВРБАС НОВА – ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ ДЕО 5/5 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.5.3.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА СУБОТИЦА – ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.5.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА СУБОТИЦА – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ – ТЕРЕТНА СТАНИЦА

2/2.5.3.3 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА СУБОТИЦА – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ – ПУТНИЧКА СТАНИЦА

2/2.5.3.4 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ГОРЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА СУБОТИЦА – ТЕРЕТНА СТАНИЦА

2/2.5.3.5 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ГОРЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА СУБОТИЦА – ПУТНИЧКА СТАНИЦА

2/2.4.3.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ – БАЧКА ТОПОЛА ДЕО 1/6 – ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ – БАЧКА ТОПОЛА ДЕО 2/6 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.3.3 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ – БАЧКА ТОПОЛА ДЕО 3/6 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.3.4 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ – БАЧКА ТОПОЛА ДЕО 4/6 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.3.5 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ – БАЧКА ТОПОЛА ДЕО 5/6 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.3.6 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ – БАЧКА ТОПОЛА ДЕО 6/6 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА ЛОВЋЕНАЦ – МАЛИ ИЂОШ

2/2.2.3.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА КИСАЧ - СТЕПАНОВИЋЕВО ДЕО 1/2 – ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.2.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА КИСАЧ - СТЕПАНОВИЋЕВО ДЕО 2/2 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.2.6 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – СТАНИЦА ЗМАЈЕВО

2/2.2.5.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА СТЕПАНОВИЋЕВО - ЗМАЈЕВО ДЕО 1/2 – ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.2.5.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА СТЕПАНОВИЋЕВО - ЗМАЈЕВО ДЕО 2/2 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.5.4.1 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА – ДРЖАВНА ГРАНИЦА ДЕО 1/2 – ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА, СИТУАЦИОНИ ПЛАН И УЗДУЖНИ ПРОФИЛИ

2/2.5.4.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА – ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ – ОТВОРЕНА ПРУГА СУБОТИЦА – ДРЖАВНА ГРАНИЦА - ДЕО 2/2 – ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.6.1 ПРОЈЕКАТ ГОРЊЕГ СТРОЈА ЗА МОСТОВСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ДУЖИНЕ ПРЕКО 40 м – ДЕОНИЦА НОВИ САД – РУМЕНКА (ИЗЛАЗ)

2/2.6.2 ПРОЈЕКАТ ГОРЊЕГ СТРОЈА ЗА МОСТОВСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ДУЖИНЕ ПРЕКО 40 м – ДЕОНИЦА РУМЕНКА (ИЗЛАЗ) – ВРБАС НОВА ПУТНИЧКА (УЛАЗ)

2/2.6.3 ПРОЈЕКАТ ГОРЊЕГ СТРОЈА ЗА МОСТОВСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ДУЖИНЕ ПРЕКО 40 м – ДЕОНИЦА ВРБАС НОВА (УЛАЗ) – НАУМОВИЋЕВО (УЛАЗ)

2/2.6.4 ПРОЈЕКАТ ГОРЊЕГ СТРОЈА ЗА МОСТОВСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ ДУЖИНЕ ПРЕКО 40 м – ДЕОНИЦА НАУМОВИЋЕВО (УЛАЗ) – ДРЖАВНА ГРАНИЦА

Пројектанти су одговорили на примедбе, пројекти су кориговани и усклађени са српским стандардима и важећим правилницима и основним захтевима Техничких спецификација интероперабилности (ТСИ).

Напомена:

Пројектант има обавезу да, уколико је потребно, а у складу са захтевима сертификационог тела *(NoBo)*, допуни пројектну документацију у циљу

доказивања испуњености захтева ТСИ у матрицама у процесу верификације подсистема ТСИ.

Закључак:

Свеске представљају целину деоница и испуњавају одредбе утврђене Правилником о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката („Сл. гласник РС“, бр. 73/2019).

Уз сваки комплет пројеката потребно је стручном надзору приложити свеску 2/2.0 Технички услови за извођење радова.

Вршилац стручног надзора за преглед техничке документације је прихватио горе наведене пројекте.

Статус Извештаја стручног Надзора о прегледу пројектне документације

А	ПЗИ пројекат се прихвата	X
Б	ПЗИ пројекат се прихвата са коментарима	
Ц	ПЗИ пројекат се одбија	

Одговорно лице ревизије надзорне службе

_____

Бошко Чоко, дипл.инж.грађ.

Београд, 30.09.2022.

2/2.4.3.2.2 САДРЖАЈ

ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА
ДЕО 2/6 - ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

2/2.4.3.2.1	**Насловна страна**		
	Извештај стручног надзора о прегледу пројектне документације		
2/2.4.3.2.2	**Садржај**		
2/2.4.3.2.3	**Решење о одређивању одговорног пројектанта**		
2/2.4.3.2.4	**Изјава одговорног пројектанта**		
2/2.4.3.2.7	**Графичка документација**		
2/2.4.3.2.7.1 - 2/2.4.3.2.7.8	Попречни профили	km 130+141.85 - km 131+637.50	P 1:100

2/2.4.3.2.3 РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Члана 128, Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10- одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 - др.закон и 9/20 и 52/21) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објеката ("Службени гласник РС", бр. 73/2019) као:

О Д Г О В О Р Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ**
2/2.4.3.2 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Ловћенац-Мали Иђош - Бачка Топола, део 2/6 - попречни профили, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци, одређује се:

Јелена Гавран, дипл. грађ. инж. _____ 430И0108919

Пројектант:	САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП д.о.о. Београд Немањина 6/IV
Одговорно лице/заступник:	Генерални директор: Милутин Игњатовић, дипл. инж.
	Потпис:
Број техничке документације:	2020-250-САО-2/2.4.3.2
Место и датум:	Београд, јануар 2022.год.

2/2.4.3.2.4 ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

Одговорни пројектант **ПРОЈЕКТА ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ-2/2.4.3.2 Пројекат трасе пруге и станица - доњи и горњи строј - отворена пруга Ловћенац-Мали Иђош - Бачка Топола, део 2/6 - попречни профили**, који је део ПЗИ - Пројекта за извођење за изградњу пруге Београд - Суботица државна граница (Келебија), **ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)**, у Новом Саду, Кисачу, Степановићеву, Змајеву, Врбасу, Ловћенцу, Малом Иђошу, Бачкој Тополи, Жеднику, Наумовићеву и Суботици, К.О. Нови Сад I, К.О. Нови Сад IV, К.О. Кисач, К.О. Руменка, К.О. Степановићево, К.О. Ченеј, К.О. Бачко Добро Поље, К.О. Врбас, К.О. Врбас - град, К.О. Змајево, К.О. Куцура, К.О. Ловћенац, К.О. Мали Иђош, К.О. Фекетић, К.О. Бачка Топола, К.О. Бачка Топола - Град, К.О. Мали Београд, К.О. Биково, К.О. Доњи Град, К.О. Жедник, К.О. Нови Град, К.О. Палић, К.О. Стари Град, на катастарским парцелама према списку приложеном у Главној свесци:

Јелена Гавран, дипл. грађ. инж.

И З Ј А В Љ У Ј Е М

1. да је пројекат у свему у складу са издатим Локацијским условима:

-бр. ROP-MSGI-7141-LOC-1/2020, Заводни број: 350-02-00109/2020-14 од 08.05.2020,

-бр. ROP-MSGI-931-LOCA-3/2020, Заводни број: 350-02-00192/2020-14 од 29.05.2020;

-бр. ROP-MSGI-28188-LOCAH-6/2021, Заводни број: 350-02-01883/2021-07 од 30.09.2021. год.

2. да је пројекат у свему у складу са пројектом за грађевинску дозволу и издатом грађевинском дозволом:

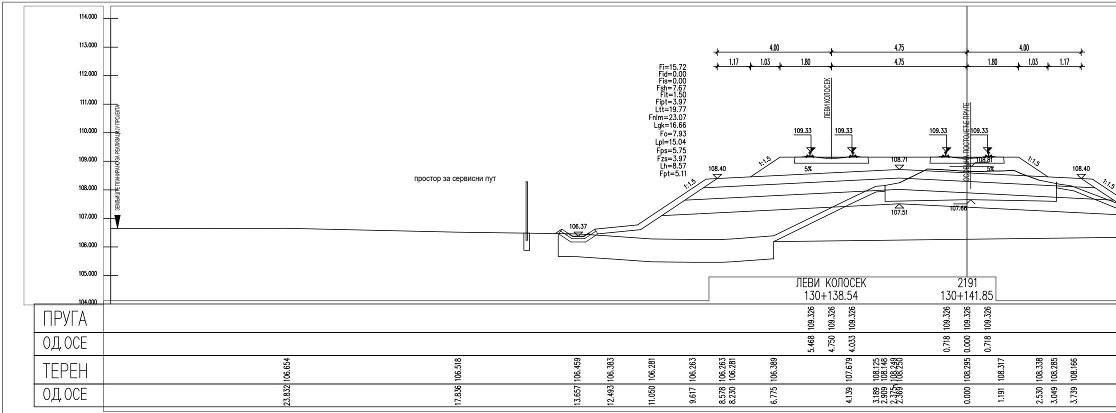
-бр. ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021, Заводни број: 351-02-03590/2021-07 од 26.10.2021.год.

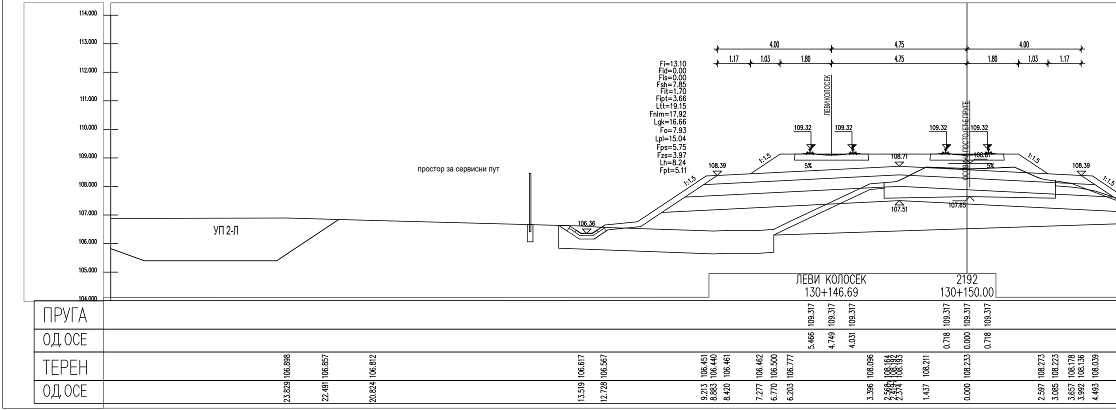
3. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;

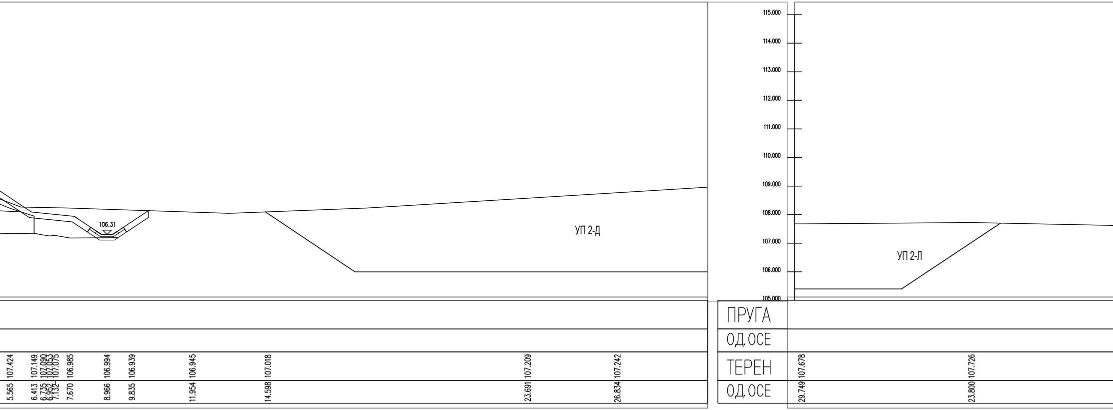
4. да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњења основних захтева за објекат прописаних елаборатима и студијама.

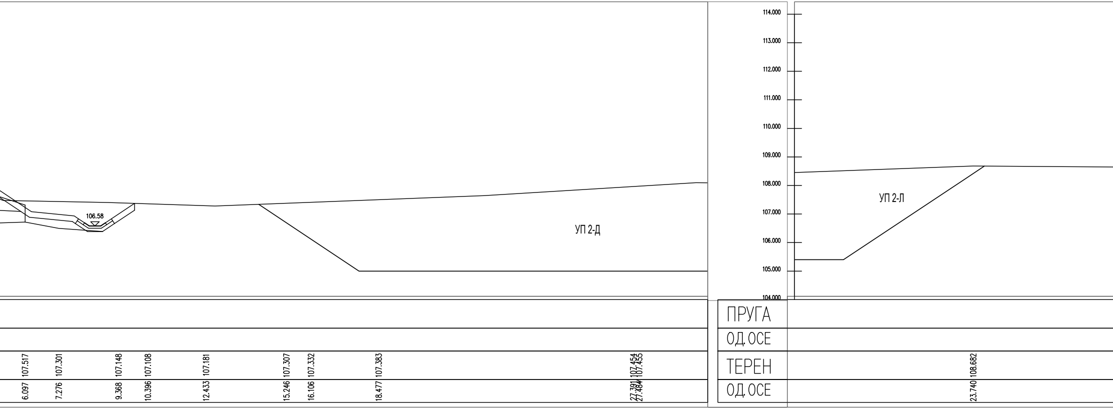
Одговорни пројектант:	Јелена Гавран, дипл. грађ. инж.
Број лиценце:	430И0108919
Потпис:	Јелена Гавран
Број техничке документације:	2020-250-САО-2/2.4.3.2
Место и датум:	Београд, јануар 2022.год.

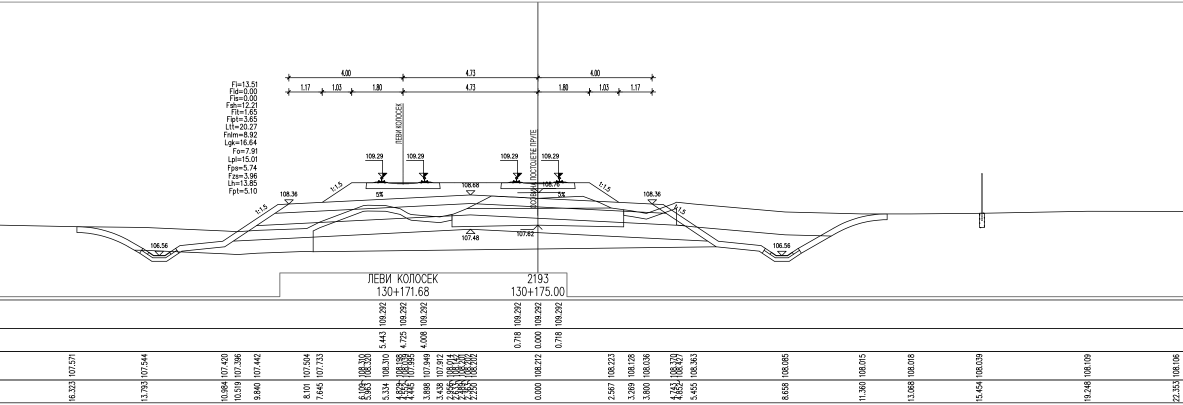
2/2.4.3.2.7
ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

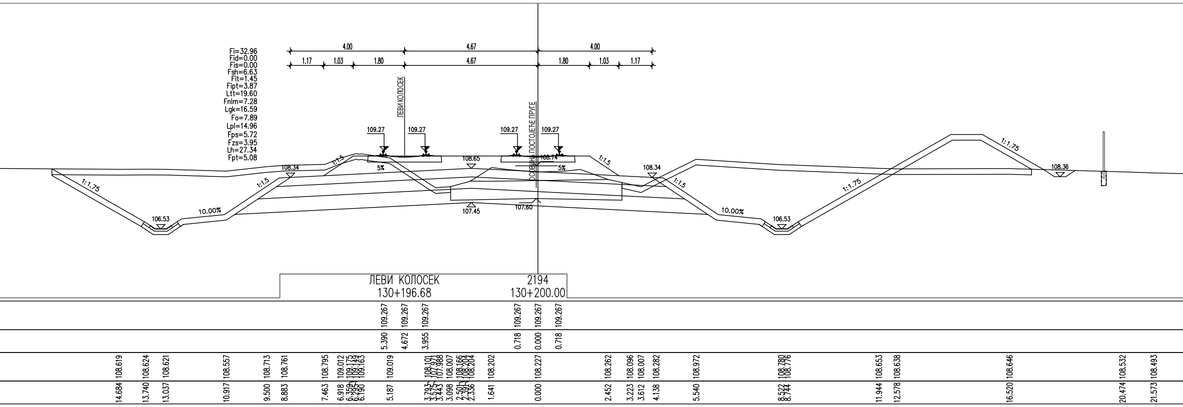

114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
простор за сервисни пут
Fi=15.72
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.67
Fit=1.50
Fipt=3.97
Ltt=19.77
Fnlm=23.07
Lgk=16.66
Fo=7.93
Lpl=15.04
Fps=5.75
Fzs=3.97
Lh=8.57
Fpt=5.11
4.00
4.75
4.00
1.17
1.03
1.80
4.75
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.33
109.33
109.33
109.33
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
108.40
108.71
108.81
108.40
5%
5%
107.51
107.66
106.37
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+138.54
2191
130+141.85
ПРУГА 109.326 109.326 109.326 109.326 109.326 109.326
ОД.ОСЕ 5.468 4.750 4.033 0.718 0.000 0.718
ТЕРЕН 106.654 106.518 106.459 106.383 106.281 106.263 106.263 106.281 106.389 107.679 108.125 108.148 108.249 108.250 108.295 108.317 108.338 108.285 108.166
ОД.ОСЕ 23.832 17.836 13.657 12.493 11.050 9.617 8.578 8.230 6.775 4.139 3.189 2.909 2.375 2.369 0.000 1.191 2.530 3.049 3.739

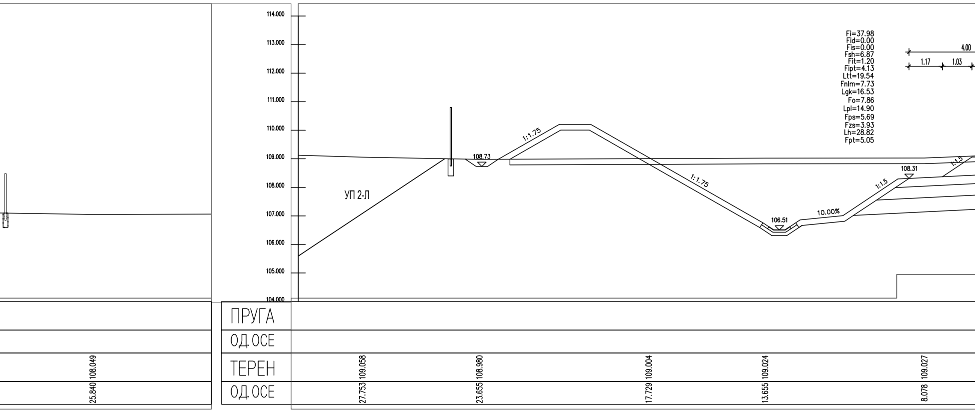

114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
простор за сервисни пут
УП 2-Л
Fi=13.10
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.85
Fit=1.70
Fipt=3.66
Ltt=19.15
Fnlm=17.92
Lgk=16.66
Fo=7.93
Lpl=15.04
Fps=5.75
Fzs=3.97
Lh=8.24
Fpt=5.11
4.00
4.75
4.00
1.17
1.03
1.80
4.75
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.32
109.32
109.32
109.32
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
108.39
108.71
108.81
108.39
5%
5%
107.51
107.65
106.36
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+146.69
2192
130+150.00
ПРУГА 109.317 109.317 109.317 109.317 109.317 109.317
ОД.ОСЕ 5.466 4.749 4.031 0.718 0.000 0.718
ТЕРЕН 106.898 106.857 106.812 106.617 106.567 106.451 106.440 106.461 106.462 106.500 106.777 108.096 108.164 108.192 108.193 108.211 108.233 108.273 108.223 108.178 108.136 108.039
ОД.ОСЕ 23.829 22.491 20.824 13.519 12.728 9.213 8.883 8.420 7.277 6.770 6.203 3.396 2.568 2.419 2.374 1.437 0.000 2.597 3.085 3.657 3.992 4.493

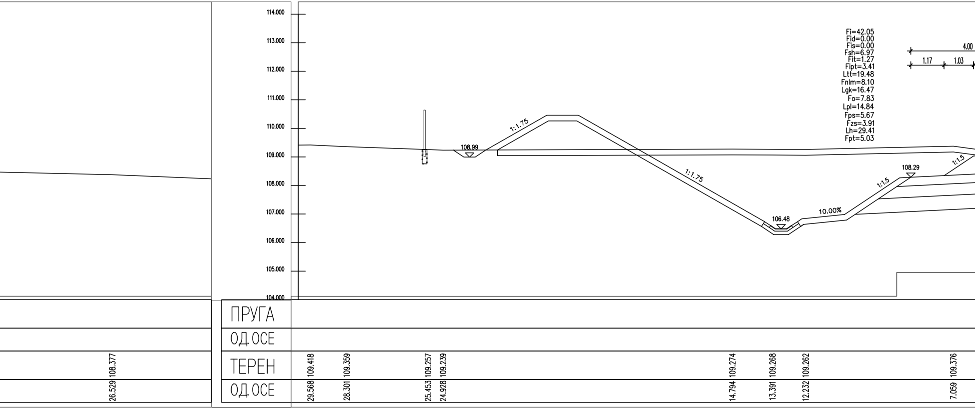

115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
106.31
УП 2-Д
УП 2-Л
ПРУГА
ОД.ОСЕ
ТЕРЕН
ОД.ОСЕ
5.565 107.424
6.413 107.149
6.735 107.090
6.952 107.053
7.132 107.075
7.670 106.985
8.966 106.994
9.835 106.939
11.954 106.945
14.598 107.018
23.691 107.209
26.834 107.242
29.749 107.678
23.800 107.726

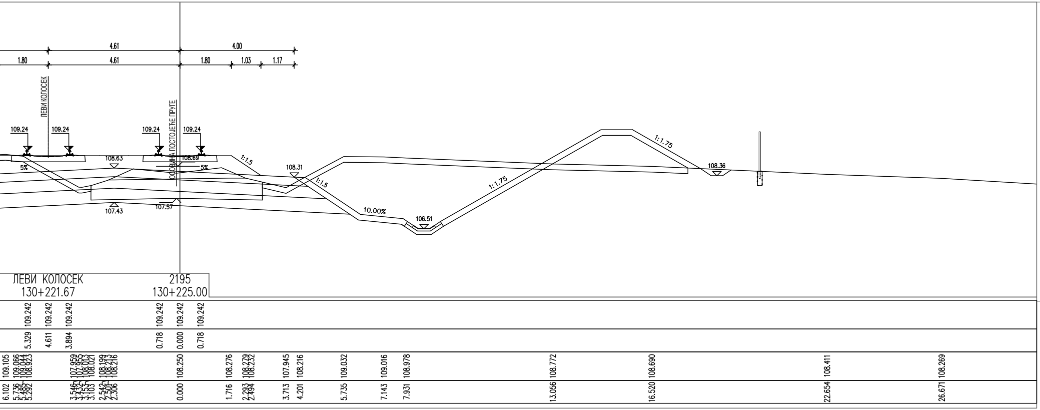

114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
106.58
УП 2-Д
УП 2-Л
ПРУГА
ОД.ОСЕ
ТЕРЕН
ОД.ОСЕ
6.097 107.517
7.276 107.301
9.368 107.148
10.396 107.108
12.433 107.181
15.246 107.307
16.106 107.332
18.477 107.383
27.391 107.454
27.484 107.455
23.740 108.682


Fi=13.51
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=12.21
Fit=1.65
Fipt=3.65
Ltt=20.27
Fnlm=8.92
Lgk=16.64
Fo=7.91
Lpl=15.01
Fps=5.74
Fzs=3.96
Lh=13.85
Fpt=5.10
4.00
4.73
4.00
1.17
1.03
1.80
4.73
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.29
109.29
109.29
109.29
1:1.5
108.68
108.76
1:1.5
108.36
5%
5%
108.36
1:1.5
1:1.5
107.48
107.62
106.56
106.56
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+171.68
2193
130+175.00
109.292 109.292 109.292 109.292 109.292 109.292
5.443 4.725 4.008 0.718 0.000 0.718
107.571 107.544 107.420 107.396 107.442 107.504 107.733 108.310 108.320 108.310 108.198 108.039 107.995 107.949 107.912 108.014 108.142 108.201 108.202 108.202 108.212 108.223 108.128 108.036 108.370 108.427 108.363 108.085 108.015 108.018 108.039 108.109 108.106
16.323 13.793 10.984 10.519 9.840 8.101 7.645 6.109 5.963 5.334 4.829 4.552 4.445 3.898 3.438 2.956 2.633 2.489 2.363 2.250 0.000 2.567 3.269 3.800 4.743 4.852 5.455 8.658 11.360 13.068 15.454 19.248 22.353


Fi=32.96
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=6.63
Fit=1.45
Fipt=3.87
Ltt=19.60
Fnlm=7.28
Lgk=16.59
Fo=7.89
Lpl=14.96
Fps=5.72
Fzs=3.95
Lh=27.34
Fpt=5.08
4.00
4.67
4.00
1.17
1.03
1.80
4.67
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.27
109.27
109.27
109.27
1:1.5
108.65
108.74
1:1.5
1:1.75
108.34
5%
5%
108.34
108.36
1:1.75
1:1.5
1:1.5
1:1.75
107.45
107.60
10.00%
10.00%
106.53
106.53
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+196.68
2194
130+200.00
109.267 109.267 109.267 109.267 109.267 109.267
5.390 4.672 3.955 0.718 0.000 0.718
108.619 108.624 108.621 108.557 108.713 108.761 108.795 109.012 109.175 109.149 109.163 109.019 108.101 107.971 107.988 108.007 108.166 108.204 108.204 108.202 108.227 108.262 108.096 108.007 108.282 108.972 108.780 108.776 108.653 108.638 108.646 108.532 108.493
14.684 13.740 13.037 10.917 9.500 8.883 7.463 6.918 6.359 6.295 6.190 5.187 3.793 3.575 3.443 3.098 2.501 2.391 2.336 1.641 0.000 2.452 3.223 3.612 4.138 5.540 8.522 8.744 11.944 12.578 16.520 20.474 21.573

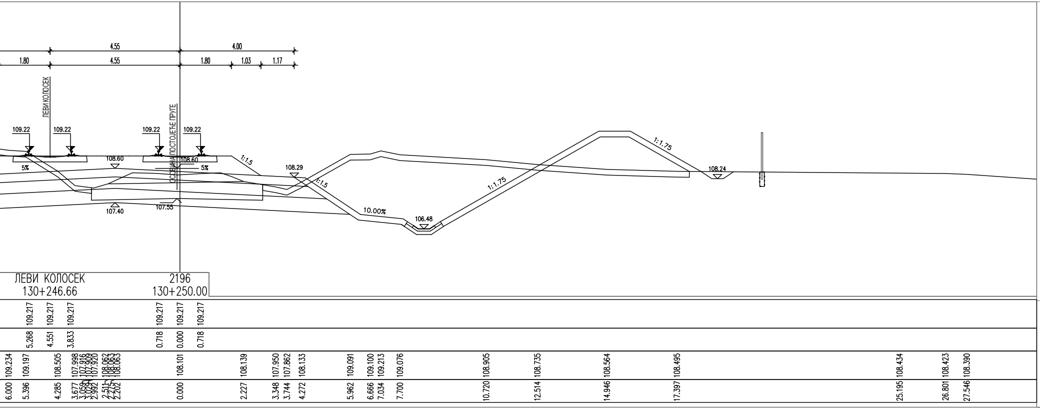

25.840 108.049
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
Fi=37.98
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=6.87
Fit=1.20
Fipt=4.13
Ltt=19.54
Fnlm=7.73
Lgk=16.53
Fo=7.86
Lpl=14.90
Fps=5.69
Fzs=3.93
Lh=28.82
Fpt=5.05
4.00
1.17
1.03
1:1.75
108.73
УП 2-Л
1:1.75
106.51
10.00%
1:1.5
108.31
1:1.5
ПРУГА
ОД. ОСЕ
ТЕРЕН
ОД. ОСЕ
27.753 109.058
23.655 108.980
17.729 109.004
13.655 109.024
8.078 109.027


26.529 108.377
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
Fi=42.05
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=6.97
Fit=1.27
Fipt=3.41
Ltt=19.48
Fnlm=8.10
Lgk=16.47
Fo=7.83
Lpl=14.84
Fps=5.67
Fzs=3.91
Lh=29.41
Fpt=5.03
4.00
1.17
1.03
1:1.75
108.99
1:1.75
106.48
10.00%
1:1.5
108.29
1:1.5
ПРУГА
ОД. ОСЕ
ТЕРЕН
ОД. ОСЕ
29.568 109.418
28.301 109.359
25.453 109.257
24.928 109.239
14.794 109.274
13.391 109.268
12.232 109.262
7.059 109.376


4.61
4.00
1.80
4.61
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.24
109.24
109.24
109.24
108.63
108.69
5%
5%
1:1.5
108.31
1:1.5
1:1.75
1:1.75
108.36
107.43
107.57
10.00%
106.51
109.242
109.242
109.242
109.242
109.242
109.242
5.329
4.611
3.894
0.718
0.000
0.718
109.105
109.066
109.044
108.923
107.959
107.955
107.933
108.013
108.021
108.199
108.213
108.216
108.250
108.276
108.279
108.232
107.945
108.216
109.032
109.016
108.978
108.772
108.690
108.411
108.269
6.102
5.736
5.485
5.292
3.546
3.432
3.321
3.153
3.103
2.542
2.501
2.306
0.000
1.716
2.293
2.494
3.713
4.201
5.735
7.143
7.931
13.056
16.520
22.654
26.671

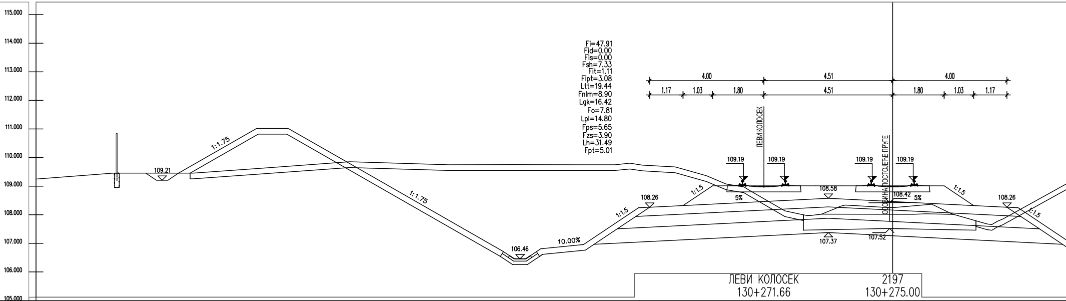
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+221.67

2195
130+225.00


4.55
4.00
1.80
4.55
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.22
109.22
109.22
109.22
108.60
108.60
5%
5%
1:1.5
108.29
1:1.5
1:1.75
1:1.75
108.24
107.40
107.55
10.00%
106.48
109.217
109.217
109.217
109.217
109.217
109.217
5.268
4.551
3.833
0.718
0.000
0.718
109.234
109.197
108.505
107.998
107.916
107.909
107.920
108.062
108.063
108.063
108.101
108.139
107.950
107.862
108.133
109.091
109.100
109.213
109.076
108.905
108.735
108.564
108.495
108.434
108.423
108.390
6.000
5.396
4.285
3.677
3.059
3.029
2.992
2.511
2.275
2.263
2.202
0.000
2.227
3.348
3.744
4.272
5.962
6.666
7.034
7.700
10.720
12.514
14.946
17.397
25.195
26.801
27.546

ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+246.66

2196
130+250.00

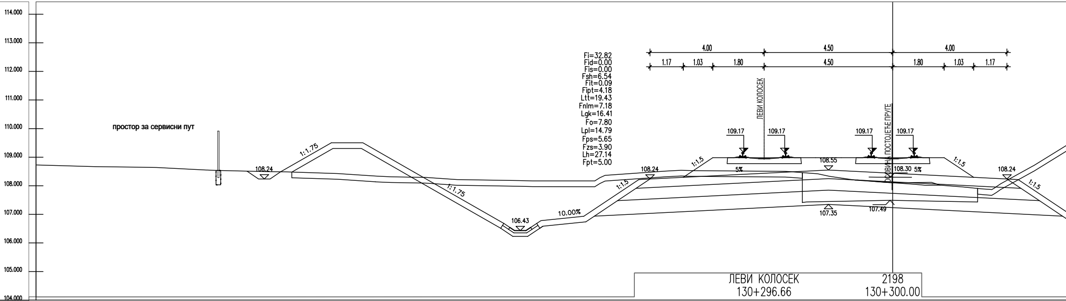

115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
Fi=47.91
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.33
Fit=1.11
Fipt=3.08
Ltt=19.44
Fnlm=8.90
Lgk=16.42
Fo=7.81
Lpl=14.80
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=31.49
Fpt=5.01
4.00
4.51
4.00
1.17
1.03
1.80
4.51
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.19
109.19
109.19
109.19
109.21
1:1.75
1:1.75
106.46
10.00%
1:1.5
108.26
1:1.5
5%
108.58
108.42
5%
1:1.5
108.26
1:1.5
107.37
107.52

ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+271.66

2197 130+275.00

ОД.ОСЕ	ПРУГА
5.227	109.192
4.510	109.192
3.792	109.192
0.718	109.192
0.000	109.192
0.718	109.192

ОД.ОСЕ	ТЕРЕН
27.341	109.450
27.249	109.454
24.496	109.456
22.001	109.634
19.017	109.851
15.554	109.747
13.332	109.750
10.903	109.746
9.724	109.747
9.203	109.800
8.768	109.734
7.614	109.669
6.531	109.364
5.834	109.074
5.210	108.971
5.049	108.871
3.775	108.136
3.118	107.992
3.004	107.972
2.870	107.972
2.493	108.021
2.255	108.020
0.000	108.015
0.739	108.014
1.156	108.033
2.132	108.013
3.306	107.678
3.468	107.655
3.672	107.774
3.858	107.850

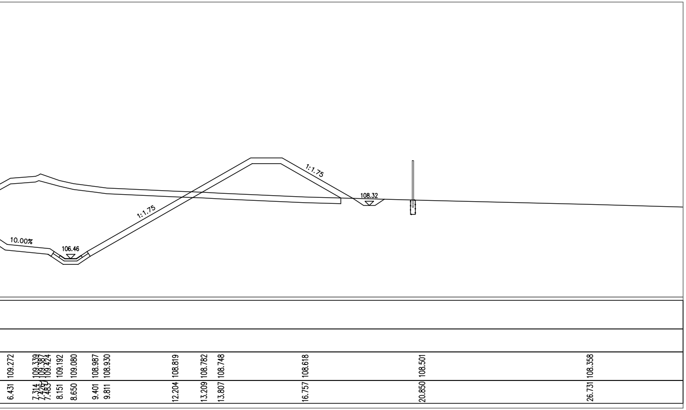

114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
простор за сервисни пут
Fi=32.82
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=6.54
Fit=0.09
Fipt=4.18
Ltt=19.43
Fnlm=7.18
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=27.14
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.17
109.17
109.17
109.17
108.24
1:1.75
1:1.75
106.43
10.00%
1:1.5
108.24
1:1.5
5%
108.55
108.30
5%
1:1.5
108.24
1:1.5
107.35
107.49

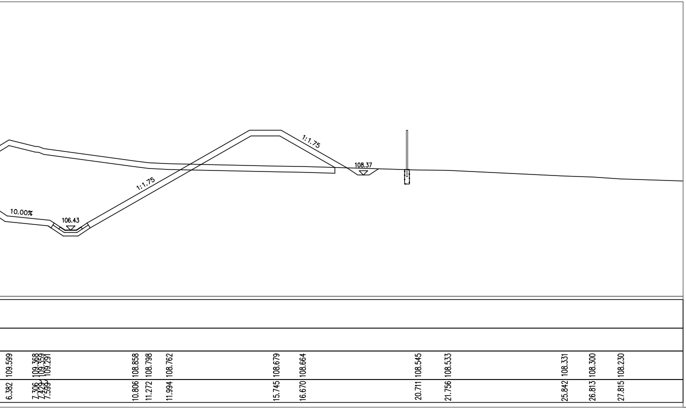
ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+296.66

2198 130+300.00

ОД.ОСЕ	ПРУГА
5.218	109.167
4.500	109.167
3.783	109.167
0.718	109.167
0.000	109.167
0.718	109.167

ОД.ОСЕ	ТЕРЕН
27.921	108.670
26.550	108.654
25.777	108.640
24.039	108.551
23.999	108.550
23.707	108.538
21.918	108.497
21.260	108.488
19.444	108.428
18.085	108.339
17.567	108.316
16.350	108.295
15.248	108.218
13.082	108.185
12.608	108.170
10.439	108.169
10.252	108.284
10.074	108.365
7.970	108.516
7.411	108.543
7.025	108.531
3.761	108.505
3.620	108.496
2.626	108.422
2.250	108.339
2.211	108.331
1.321	108.201
0.000	108.108
0.725	108.057
1.147	108.020
1.656	108.023
2.466	107.960
3.137	107.892
3.411	107.873
3.463	107.866
3.531	107.906
3.565	107.925
3.638	107.975
3.780	108.071
4.920	108.700
4.924	108.702


1:1.75
1:1.75
108.32
10.00%
106.46
109.272
109.339
109.387
109.424
109.192
109.080
108.987
108.930
108.819
108.782
108.748
108.618
108.501
108.358
6.431
7.314
7.426
7.483
8.151
8.650
9.401
9.811
12.204
13.209
13.807
16.757
20.850
26.731


1:1.75
1:1.75
108.37
10.00%
106.43
109.599
109.368
109.359
109.291
108.858
108.798
108.762
108.679
108.664
108.545
108.533
108.331
108.300
108.230
6.382
7.306
7.428
7.599
10.806
11.272
11.994
15.745
16.670
20.711
21.756
25.842
26.813
27.815

ЛЕГЕНДА:

Fsh...	СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi...	ИСКОП
Fis...	ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt...	ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm...	НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm...	НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk...	ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo...	СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl...	ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps...	ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs...	ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh...	ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt...	ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid...	ИСКОП ДРЕНАЖЕ

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

SAOBRAĆAJNI INSTITUT CIP

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
中国铁路国际有限公司
CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844

CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

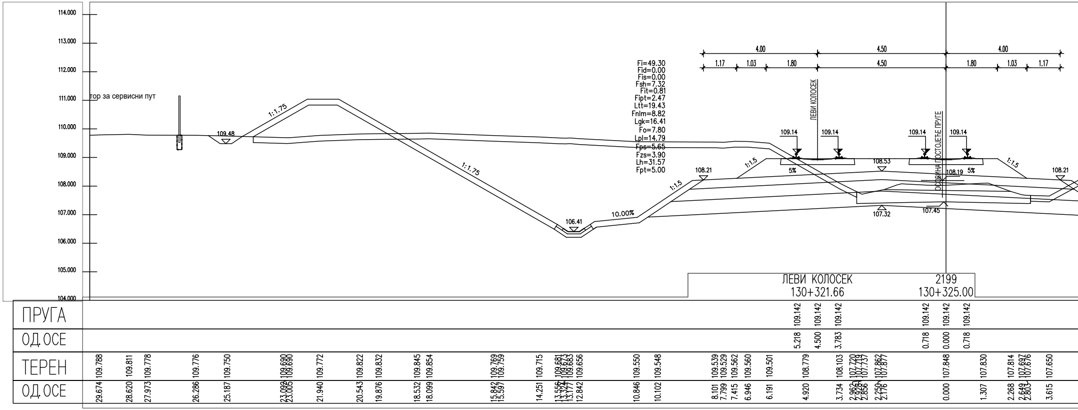
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

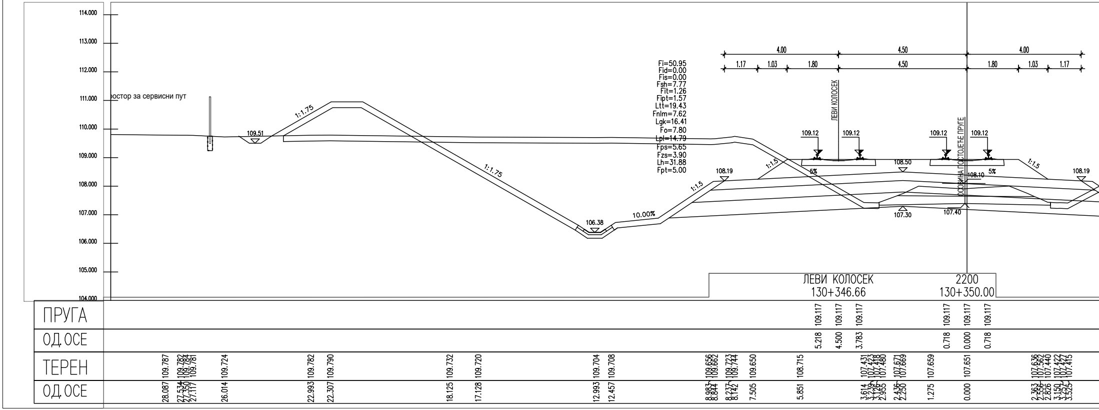
2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ -
ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

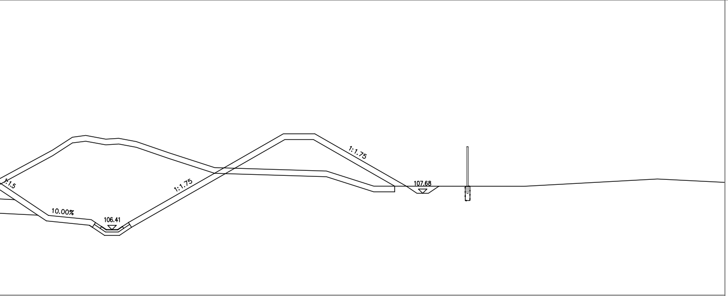
Цртеж:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

Размера:
1:100

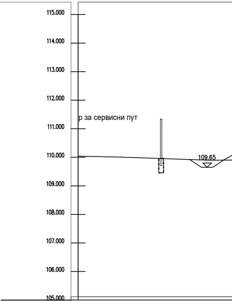
Врста тех. док.:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**01.2022.**	2020-250-CAO-2/2.4.3.2.7.1


114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
тор за сервисни пут
Fi=49.30
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.32
Fit=0.81
Fipt=2.47
Ltt=19.43
Fnlm=8.82
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=31.57
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.48
1:1.75
1:1.75
106.41
10.00%
1:1.5
1:1.5
108.21
109.14
109.14
109.14
109.14
5%
108.53
108.19
5%
1:1.5
108.21
107.32
107.45
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+321.66
2199
130+325.00
ПРУГА
109.142 109.142 109.142 109.142 109.142 109.142
ОД.ОСЕ
5.218 4.500 3.783 0.718 0.000 0.718
ТЕРЕН
109.788 109.811 109.778 109.776 109.750 109.690 109.690 109.772 109.822 109.832 109.845 109.854 109.769 109.759 109.715 109.681 109.673 109.683 109.656 109.550 109.548 109.539 109.529 109.562 109.560 109.501 108.779 108.103 107.720 107.719 107.737 107.862 107.877 107.848 107.830 107.814 107.697 107.676 107.650
ОД.ОСЕ
29.674 28.620 27.973 26.286 25.187 23.092 23.005 21.940 20.543 19.876 18.532 18.099 15.842 15.597 14.251 13.556 13.324 13.177 12.842 10.846 10.102 8.101 7.799 7.415 6.946 6.191 4.920 3.734 2.962 2.926 2.856 2.250 2.176 0.000 1.307 2.268 2.649 2.803 3.615

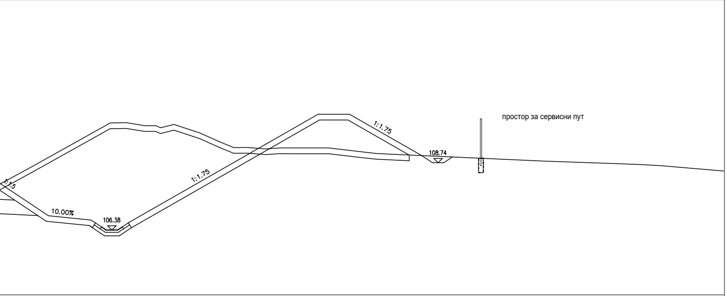

114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
остор за сервисни пут
Fi=50.95
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.77
Fit=1.26
Fipt=1.57
Ltt=19.43
Fnlm=7.62
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=31.88
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.51
1:1.75
1:1.75
106.38
10.00%
1:1.5
1:1.5
108.19
109.12
109.12
109.12
109.12
5%
108.50
108.10
5%
1:1.5
108.19
107.30
107.40
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+346.66
2200
130+350.00
ПРУГА
109.117 109.117 109.117 109.117 109.117 109.117
ОД.ОСЕ
5.218 4.500 3.783 0.718 0.000 0.718
ТЕРЕН
109.787 109.782 109.784 109.781 109.724 109.782 109.790 109.732 109.720 109.704 109.708 109.656 109.662 109.723 109.744 109.650 108.715 107.431 107.423 107.418 107.480 107.671 107.669 107.659 107.651 107.636 107.562 107.440 107.422 107.427 107.415
ОД.ОСЕ
28.087 27.534 27.350 27.117 26.014 22.993 22.307 18.125 17.128 12.993 12.457 8.983 8.844 8.237 8.142 7.505 5.851 3.614 3.239 3.126 2.955 2.436 2.250 1.275 0.000 2.363 2.556 2.826 3.150 3.257 3.525


1:1.5
10.00%
106.41
1:1.75
1:1.75
107.68

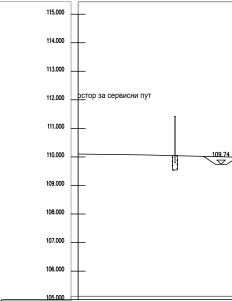
109.191	109.640	109.703	109.573	109.603	109.490	109.095	108.580	108.462	108.460	108.459	108.447	107.932	107.927	107.927	107.930	108.181
6.460	7.157	7.624	8.325	8.779	9.393	10.539	12.136	15.995	16.037	16.044	16.083	17.704	22.844	22.970	23.070	27.636


115.000
114.000
113.000
112.000
р за сервисни пут
111.000
110.000
109.65
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000

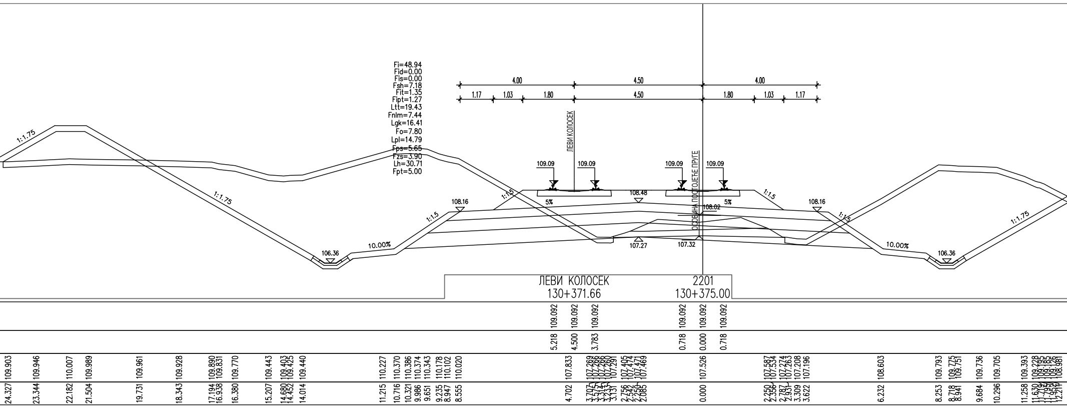
ПРУГА			
ОД. ОСЕ			
ТЕРЕН	110.009	109.985	109.897
ОД. ОСЕ	28.662	27.859	25.378

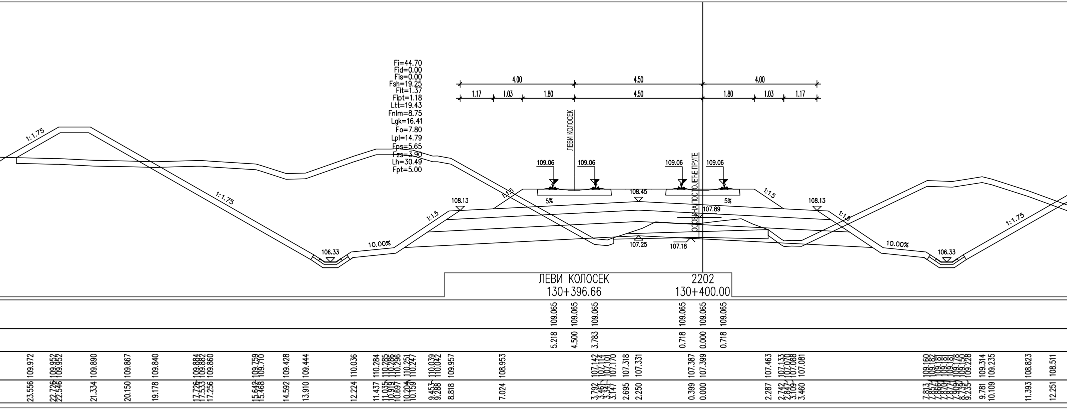

простор за сервисни пут
1:1.5
10.00%
106.38
1:1.75
1:1.75
108.74

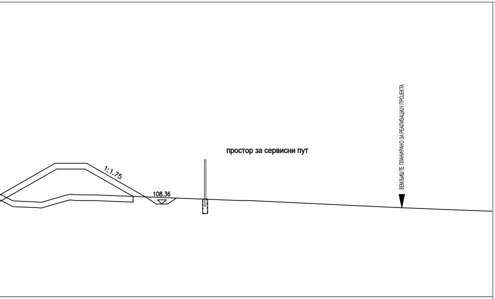
108.101	108.599	110.126	110.138	110.034	110.031	109.960	110.077	109.780	109.456	109.268	109.273	109.222	109.250	109.254	109.252	109.253	109.253	109.118	109.066	109.061	109.042	108.792	108.703	108.672	108.632
4.821	5.740	8.480	9.048	9.682	10.080	10.244	10.716	11.619	12.347	12.808	13.283	13.923	14.366	14.431	14.803	15.889	16.143	17.290	17.768	17.819	18.166	23.699	26.278	27.132	27.798


115.000
114.000
113.000
112.000
остор за сервисни пут
111.000
110.000
109.74
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000

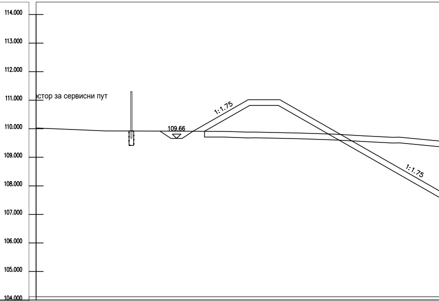
ПРУГА	
ОД. ОСЕ	
ТЕРЕН	110.072
ОД. ОСЕ	27.726


Fi=48.94
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.18
Fit=1.35
Fipt=1.27
Ltt=19.43
Fnlm=7.44
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=30.71
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.09
109.09
109.09
109.09
108.48
108.02
5%
5%
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
108.16
108.16
10.00%
10.00%
106.36
106.36
107.27
107.32
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+371.66
2201
130+375.00
109.092
109.092
109.092
109.092
109.092
109.092
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718
109.903
109.946
110.007
109.989
109.961
109.928
109.890
109.831
109.770
109.443
109.403
109.425
109.440
110.227
110.370
110.386
110.374
110.343
110.178
110.102
110.020
107.833
107.405
107.526
107.587
107.534
107.274
107.263
107.208
107.196
108.603
109.793
109.775
109.751
109.736
109.705
109.393
109.228
24.327
23.344
22.182
21.504
19.731
18.343
17.194
16.938
16.380
15.207
14.680
14.452
14.014
11.215
10.716
10.321
9.986
9.651
9.235
8.947
8.555
4.702
3.131
2.756
0.000
2.250
2.787
2.931
3.309
3.622
6.232
8.253
8.718
8.941
9.684
10.296
11.258
11.630

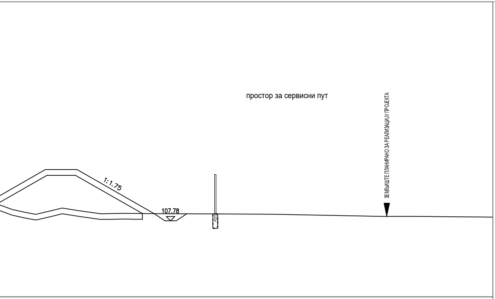

Fi=44.70
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=19.25
Fit=1.37
Fipt=1.18
Ltt=19.43
Fnlm=8.75
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=30.49
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.06
109.06
109.06
109.06
108.45
107.89
5%
5%
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
108.13
108.13
10.00%
10.00%
106.33
106.33
107.25
107.18
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+396.66
2202
130+400.00
109.065
109.065
109.065
109.065
109.065
109.065
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718
109.972
109.952
109.952
109.890
109.867
109.840
109.884
109.882
109.860
109.759
109.710
109.428
109.444
110.036
110.284
110.285
110.251
110.247
110.039
110.042
109.957
108.953
107.142
107.170
107.318
107.331
107.387
107.399
107.463
107.133
107.070
107.088
107.081
109.228
109.314
109.235
108.823
108.511
23.556
22.726
22.546
21.334
20.150
19.178
17.726
17.256
15.642
15.468
14.592
13.910
12.224
11.437
11.035
10.204
10.159
9.453
9.288
8.818
7.024
3.792
3.147
2.695
2.250
0.399
0.000
2.287
2.742
2.842
3.109
3.460
7.813
9.235
9.781
10.109
11.393
12.251


простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
1:1.75
108.36

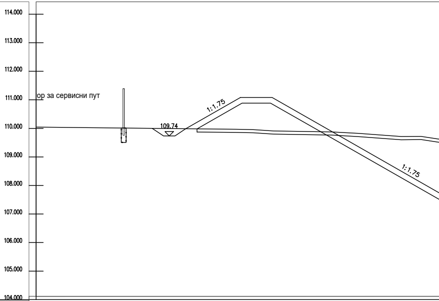
	108.473	108.435	108.422	108.656	108.707	108.689	108.682	108.492	108.483	108.252	108.215	108.176
	13.211	14.038	14.202	14.998	15.212	15.378	16.080	21.007	21.531	26.346	27.266	28.199


114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
стор за сервисни пут
1:1.75
109.66
1:1.75

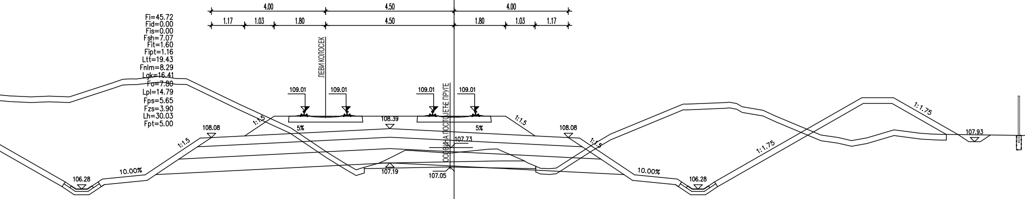
ПРУГА										
ОД.ОСЕ										
ТЕРЕН	109.957	109.923	109.907	109.880	109.882	109.847	109.808	109.754	109.702	109.705
ОД.ОСЕ	28.382	27.592	23.422	22.592	22.298	20.761	19.548	18.605	17.540	17.282


простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
1:1.75
107.78

	108.171	108.069	108.004	108.123	108.224	108.131	108.025	108.037	108.027	108.007	107.929	107.931
	13.182	13.643	14.005	14.530	14.929	15.517	16.271	17.107	18.055	22.250	26.114	27.308


114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
ор за сервисни пут
1:1.75
109.74
1:1.75

ПРУГА							
ОД.ОСЕ							
ТЕРЕН	109.970	109.957	109.912	109.878	109.824	109.714	109.721
ОД.ОСЕ	23.004	22.402	21.693	19.657	18.712	17.224	16.528



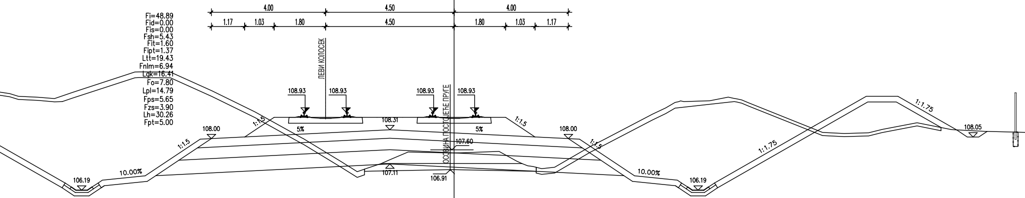
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
Fi=45.72
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.07
Fit=1.60
Fipt=1.16
Ltt=19.43
Fnlm=8.29
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=30.03
Fpt=5.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
109.01
109.01
109.01
109.01
108.39
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
108.08
108.08
107.73
107.19
107.05
106.28
106.28
10.00%
10.00%
1:1.75
1:1.75
107.93

ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+421.66

2203 130+425.00

109.011	109.011	109.011	109.011	109.011	109.011
5.218	4.500	3.783	0.718	0.000	0.718

109.540	15.562
109.505	14.815
109.530	14.180
109.505	13.471
110.006	11.937
110.118	11.604
110.134	11.340
110.130	11.138
110.218	10.384
110.199	10.055
110.146	9.744
110.141	9.376
109.253	7.528
108.452	5.788
108.427	5.735
108.390	5.679
107.557	4.437
107.166	3.802
106.948	3.432
106.994	3.293
107.185	2.630
107.192	2.250
107.232	0.000
107.261	1.645
107.261	2.468
107.203	2.554
107.134	2.716
107.005	3.025
106.990	3.353
107.014	3.578
107.844	4.873
108.200	5.477
109.208	7.914
109.233	7.983
109.252	8.018
109.252	8.036
109.253	8.046
109.251	8.061
109.249	8.139
109.306	9.528
109.320	9.632
109.272	9.890
109.160	10.090
109.034	10.814
108.828	11.268
108.167	12.843
108.082	13.439
107.974	13.914
108.071	14.460
108.351	15.400
108.230	16.322
108.203	16.749
108.192	17.029



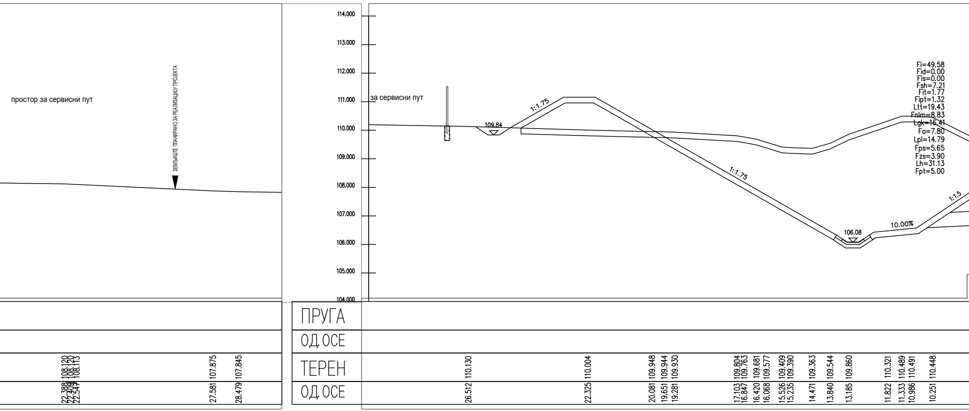
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
Fi=48.89
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=5.43
Fit=1.60
Fipt=1.37
Ltt=19.43
Fnlm=6.94
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=30.26
Fpt=5.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
108.93
108.93
108.93
108.93
108.31
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
108.00
108.00
107.60
107.11
106.91
106.19
106.19
10.00%
10.00%
1:1.75
1:1.75
108.05

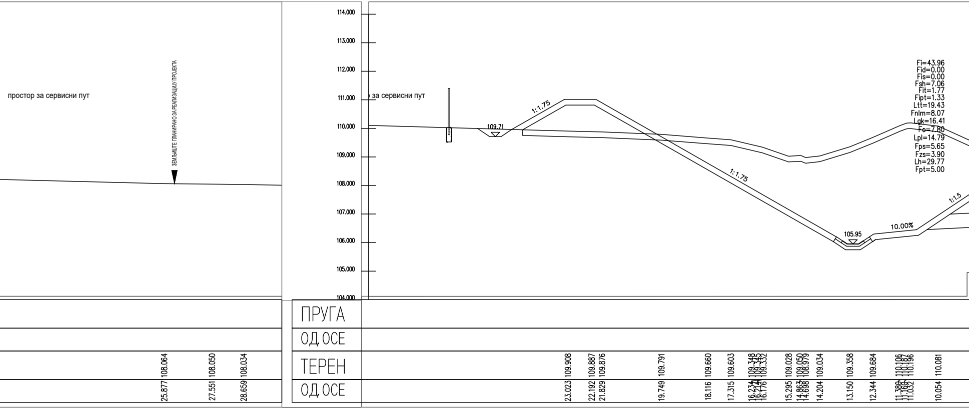
ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+446.66

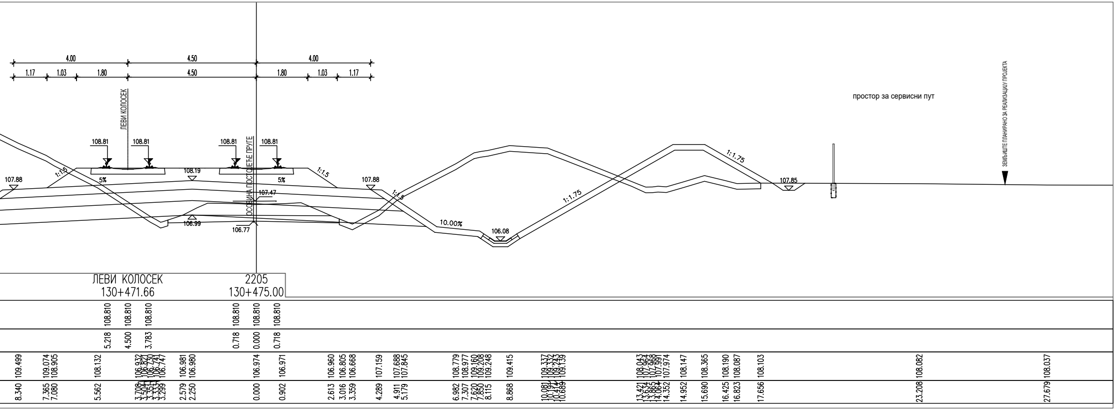
2204 130+450.00

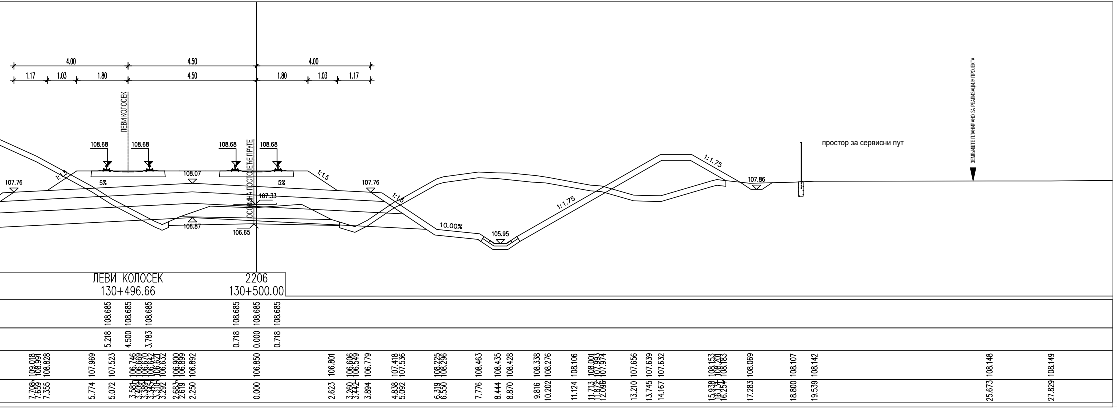
108.925	108.925	108.925	108.925	108.925	108.925
5.218	4.500	3.783	0.718	0.000	0.718

109.571	15.558
109.478	15.256
109.445	14.564
109.397	13.994
109.615	13.362
110.328	11.178
110.335	11.028
110.332	10.832
110.324	9.933
109.671	8.475
108.933	6.973
108.016	5.318
108.001	5.290
107.180	3.940
107.026	3.686
106.870	3.601
106.839	3.391
106.951	3.065
107.128	2.546
107.128	2.250
107.128	1.567
107.125	0.000
107.120	2.383
107.046	2.576
107.020	2.763
106.945	3.066
106.993	3.520
107.726	4.783
107.972	5.264
108.851	6.945
109.073	7.411
109.263	7.734
109.292	7.872
109.318	7.927
109.292	8.047
109.323	8.950
109.448	9.600
109.402	9.810
109.391	9.890
109.350	10.068
109.258	10.290
108.213	12.900
108.177	13.663
108.200	14.512
108.318	14.991
108.551	16.213
108.316	17.399
108.311	17.430
108.304	17.598
108.250	18.574


простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
за сервисни пут
109.84
1:1.75
1:1.75
106.08
10.00%
1:1.5
Fi=49.58
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.21
Fit=1.77
Fipt=1.32
Ltt=19.43
Fnlm=8.83
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=31.13
Fpt=5.00
ПРУГА
ОД.ОСЕ
ТЕРЕН
ОД.ОСЕ
22.388 108.120
22.409 108.120
22.547 108.113
27.581 107.875
28.479 107.845
26.512 110.130
22.325 110.004
20.081 109.948
19.651 109.944
19.281 109.930
17.103 109.804
16.847 109.763
16.420 109.681
16.068 109.577
15.526 109.409
15.235 109.390
14.471 109.363
13.840 109.544
13.185 109.860
11.822 110.321
11.333 110.489
10.986 110.491
10.251 110.448


простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
за сервисни пут
109.71
1:1.75
1:1.75
105.95
10.00%
1:1.5
Fi=43.96
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.06
Fit=1.77
Fipt=1.33
Ltt=19.43
Fnlm=8.07
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=29.77
Fpt=5.00
ПРУГА
ОД.ОСЕ
ТЕРЕН
ОД.ОСЕ
25.877 108.064
27.551 108.050
28.659 108.034
23.023 109.908
22.192 109.887
21.829 109.876
19.749 109.791
18.116 109.660
17.315 109.603
16.234 109.348
16.214 109.345
16.176 109.332
15.295 109.028
14.863 109.050
14.698 108.979
14.204 109.034
13.150 109.358
12.344 109.684
11.380 110.106
11.169 110.187
11.032 110.196
10.054 110.081


4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
108.81
108.81
108.81
108.81
108.19
107.88
1:1.5
5%
5%
1:1.5
107.88
107.47
1:1.5
106.99
106.77
10.00%
106.08
1:1.75
1:1.75
107.85
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+471.66
2205
130+475.00
108.810 108.810 108.810 108.810 108.810 108.810
5.218 4.500 3.783 0.718 0.000 0.718
109.499 109.074 108.905 108.132 106.932 106.821 106.730 106.741 106.747 106.981 106.980 106.974 106.971 106.960 106.805 106.668 107.159 107.688 107.845 108.779 108.977 109.160 109.208 109.248 109.415 109.337 109.332 109.243 109.139 108.043 107.964 107.968 107.991 107.974 108.147 108.365 108.190 108.087 108.103 108.082 108.037
8.340 7.365 7.080 5.562 3.708 3.504 3.351 3.333 3.299 2.579 2.250 0.000 0.902 2.613 3.016 3.359 4.289 4.911 5.179 6.982 7.307 7.620 7.850 8.115 8.868 10.081 10.191 10.414 10.689 13.421 13.634 13.865 14.064 14.352 14.952 15.690 16.425 16.823 17.656 23.208 27.679


4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
108.68
108.68
108.68
108.68
108.07
107.76
1:1.5
5%
5%
1:1.5
107.76
107.33
1:1.5
106.87
106.65
10.00%
105.95
1:1.75
1:1.75
107.86
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+496.66
2206
130+500.00
108.685 108.685 108.685 108.685 108.685 108.685
5.218 4.500 3.783 0.718 0.000 0.718
109.018 108.991 108.828 107.969 107.523 106.746 106.669 106.670 106.642 106.621 106.632 106.900 106.899 106.892 106.850 106.801 106.606 106.549 106.779 107.418 107.536 108.225 108.296 108.463 108.435 108.428 108.338 108.276 108.106 108.001 107.993 107.974 107.656 107.639 107.632 108.153 108.201 108.183 108.069 108.107 108.142 108.148 108.149
7.708 7.659 7.355 5.774 5.072 3.581 3.409 3.389 3.345 3.310 3.292 2.683 2.619 2.250 0.000 2.623 3.260 3.442 3.894 4.838 5.092 6.319 6.550 7.776 8.444 8.870 9.816 10.202 11.124 11.713 11.872 12.096 13.210 13.745 14.167 15.939 16.131 16.254 17.283 18.800 19.539 25.673 27.829

ЛЕГЕНДА:

Fsh...	СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi...	ИСКОП
Fis...	ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt...	ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm...	НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm...	НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk...	ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo...	СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl...	ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps...	ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs...	ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh...	ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt...	ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid...	ИСКОП ДРЕНАЖЕ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844

China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

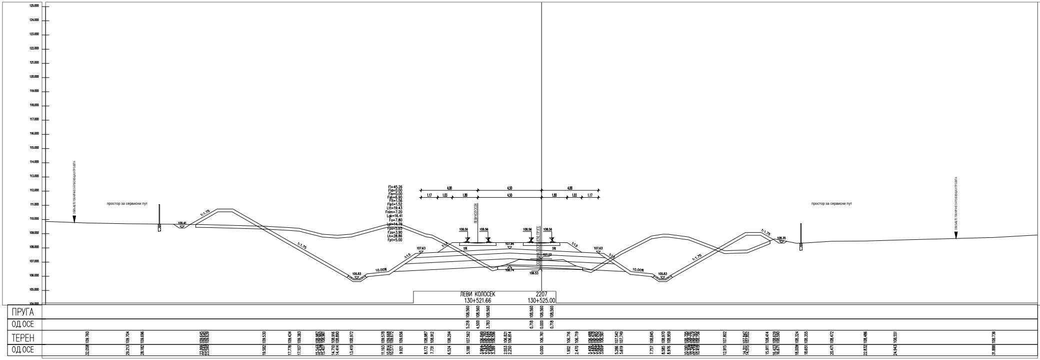
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

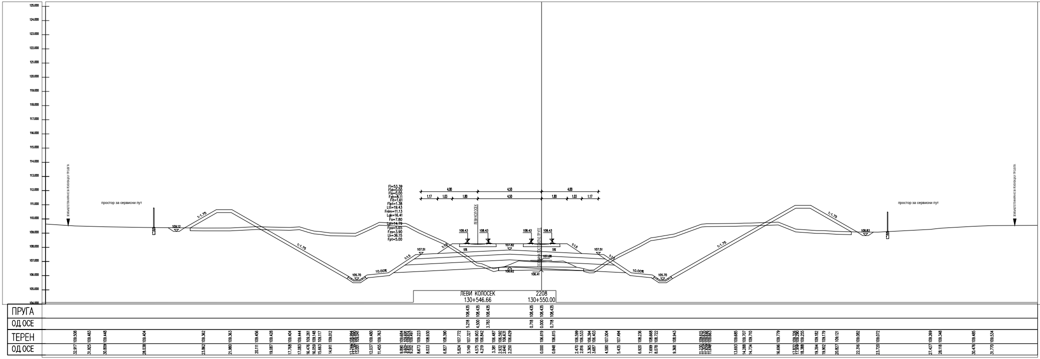
2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ -
ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

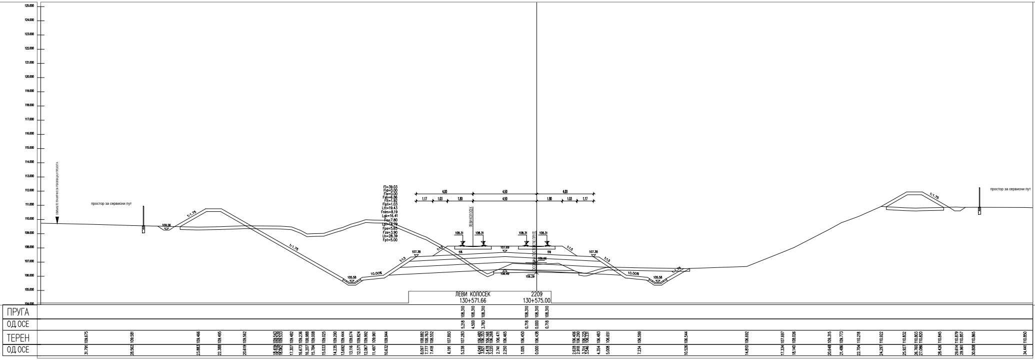
Цртеж: **ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**

Размера: 1:100

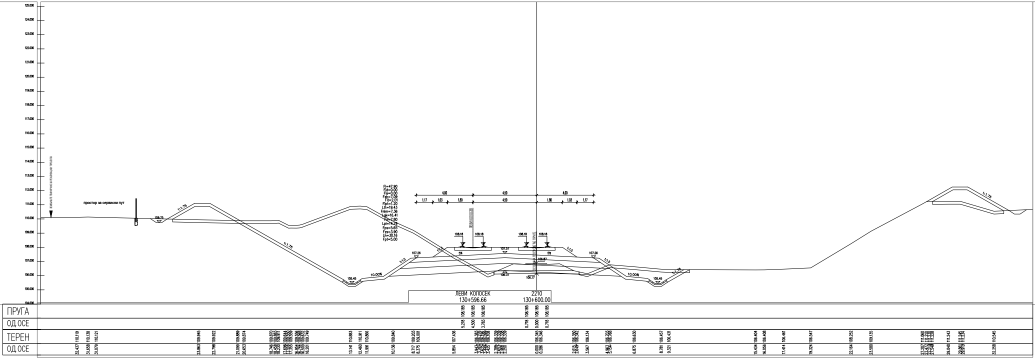
Врста тех. док.:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**01.2022.**	2020-250-САО-2/2.4.3.2.7.2


ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+521.66
2207
130+525.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fl=45.26
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=6.90
Flt=1.56
Flpt=1.52
Ltt=19.43
Fnlm=7.20
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=28.86
Fpt=5.00
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
108.56
107.94
107.63
107.23
106.74
106.53
105.83
109.41
108.35
1:1.75
1:1.5
5%
10.00%

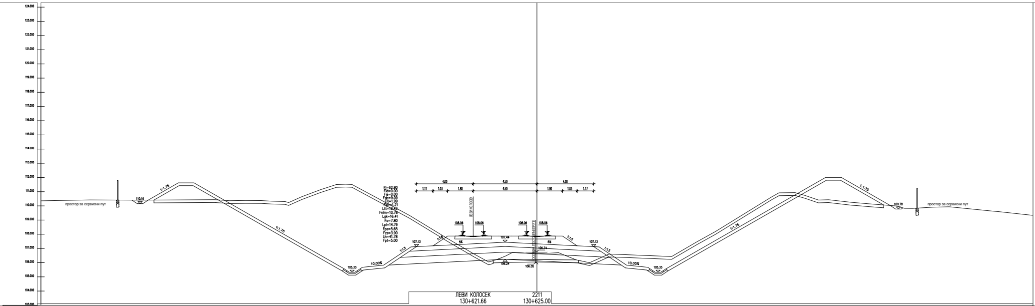

ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+546.66
2208
130+550.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fl=53.39
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=8.11
Flt=1.61
Flpt=1.38
Ltt=19.43
Fnlm=11.13
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=36.15
Fpt=5.00
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
108.43
107.82
107.51
107.08
106.62
106.41
105.70
109.12
108.83
1:1.75
1:1.5
5%
10.00%



простор за сервисни пут
1:1.75
109.26
Fl=39.03
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=6.86
Flt=1.92
Flpt=1.03
Ltt=19.43
Fnlm=8.19
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=28.39
Fpt=5.00
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
ЛЕВИ КОЛОСЕК
108.31
107.38
107.69
5%
1:1.5
106.96
106.49
106.29
105.58
10.00%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
2209
130+571.66
130+575.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ



простор за сервисни пут
1:1.75
109.75
Fl=47.90
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=7.09
Flt=2.01
Flpt=1.20
Ltt=19.43
Fnlm=7.36
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=30.16
Fpt=5.00
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
ЛЕВИ КОЛОСЕК
108.18
107.26
107.57
5%
1:1.5
106.87
106.37
106.17
105.45
10.00%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
2210
130+596.66
130+600.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

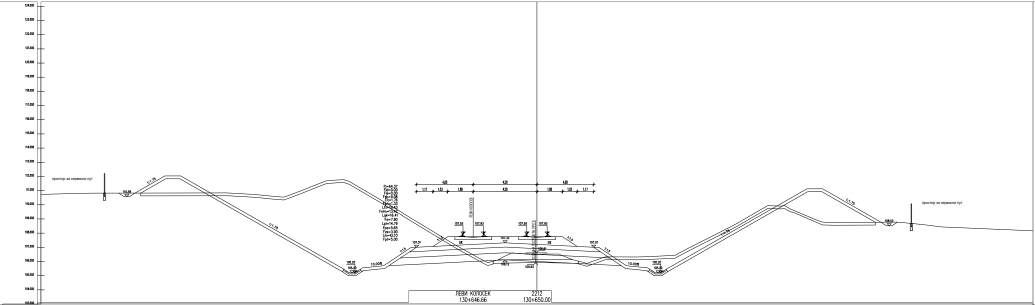

124.000
123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
простор за сервисни пут
110.16
1:1.75
1:1.75
105.33
10.00%
1:1.5
107.13
1:1.5
Fl=62.80
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.09
Flt=1.99
Fpt=1.21
Ltt=19.43
Fnlm=10.78
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=41.78
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
108.06
108.06
108.06
108.06
5%
107.44
5%
106.74
106.24
106.05
1:1.5
107.13
1:1.5
10.00%
105.33
1:1.75
1:1.75
109.78
простор за сервисни пут

ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+621.66

2211
130+625.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	108.060
4.500	108.060
3.783	108.060
0.718	108.060
0.000	108.060
0.718	108.060

ОД ОСЕ	ТЕРЕН
31.524	110.423
28.145	110.406
22.741	110.440
21.683	110.368
20.568	110.382
19.442	110.374
18.722	110.334
17.779	110.306
17.519	110.237
16.595	110.647
15.262	111.146
14.152	111.506
13.501	111.527
13.052	111.511
11.193	110.513
8.986	109.326
6.371	107.738
4.387	106.579
3.406	106.048
3.158	106.120
2.749	106.254
2.250	106.248
0.000	106.223
1.946	106.202
2.763	106.200
3.574	106.028
3.706	105.996
4.974	106.558
5.119	106.605
6.265	106.565
9.501	106.433
11.311	107.486
12.602	108.199
16.557	110.635
17.075	110.920
18.219	110.934
18.925	110.731
19.862	110.412
20.573	110.434
22.221	110.246
22.595	110.217
23.431	110.146
25.373	109.995
25.926	109.830
26.494	109.826
27.929	109.910
29.080	109.941
32.173	109.631
32.535	109.602

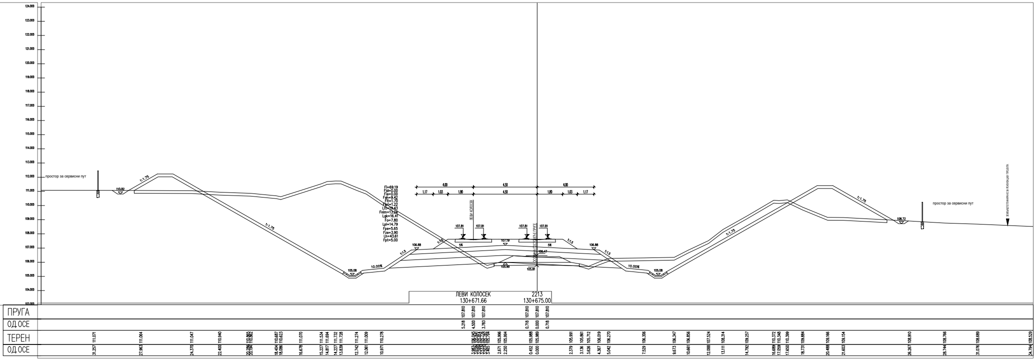

124.000
123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
простор за сервисни пут
110.58
1:1.75
1:1.75
105.20
105.20
10.00%
1:1.5
107.01
1:1.5
Fl=64.37
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.08
Flt=1.76
Fpt=1.33
Ltt=19.43
Fnlm=13.42
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=42.10
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
107.93
107.93
107.93
107.93
5%
107.32
5%
106.61
106.12
105.93
1:1.5
107.01
1:1.5
10.00%
105.20
105.20
1:1.75
1:1.75
108.52
простор за сервисни пут

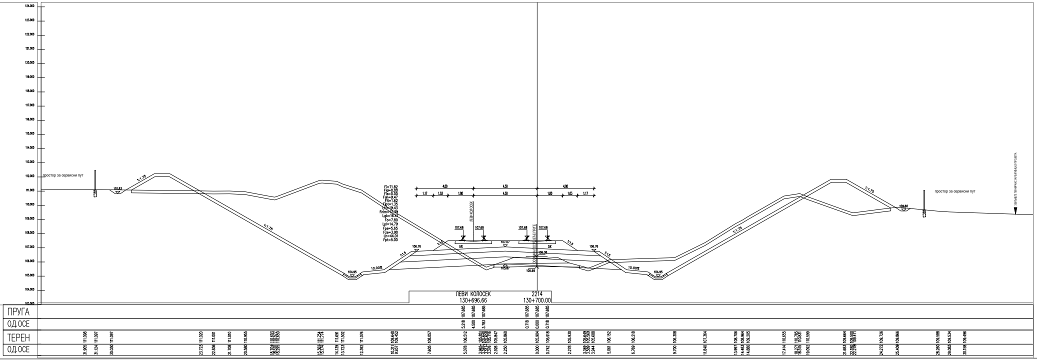
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+646.66

2212
130+650.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	107.935
4.500	107.935
3.783	107.935
0.718	107.935
0.000	107.935
0.718	107.935

ОД ОСЕ	ТЕРЕН
32.170	110.812
31.391	110.822
27.831	110.829
21.917	110.839
21.546	110.826
19.892	110.727
18.431	110.582
17.851	110.539
17.619	110.622
17.111	110.812
16.588	111.014
14.851	111.700
14.039	111.754
13.601	111.766
13.250	111.651
9.963	109.725
9.661	109.545
9.221	109.264
5.714	107.136
4.030	106.211
3.469	105.912
3.250	105.977
2.745	106.118
2.250	106.120
0.000	106.128
0.421	106.130
2.502	106.134
3.210	105.954
3.511	105.866
4.681	106.276
4.827	106.328
7.055	106.321
7.576	106.333
9.733	106.433
10.653	106.927
13.392	108.310
14.138	108.697
16.270	109.938
17.217	109.911
17.470	109.941
17.870	109.712
18.068	109.624
19.778	108.902
20.147	108.781
20.388	108.772
20.945	108.760
25.450	108.777
27.188	108.608
28.557	108.441
29.613	108.396


простор за сервисни пут
1:1.75
Fi=69.19
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=9.42
Fit=1.70
Fipt=1.22
Ltt=19.43
Fnlm=13.24
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=43.61
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
107.81
107.19
106.88
106.47
105.99
105.81
105.08
10.00%
1:1.5
5%
108.72
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+671.66
2213
130+675.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ


простор за сервисни пут
1:1.75
Fi=71.82
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=9.47
Fit=1.62
Fipt=1.35
Ltt=19.43
Fnlm=12.39
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=44.01
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
107.68
107.07
106.76
106.38
105.87
105.69
104.95
10.00%
1:1.5
5%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+696.66
2214
130+700.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

ЛЕГЕНДА:

Fsh...	СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi...	ИСКОП
Fis...	ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt...	ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm...	НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm...	НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk...	ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo...	СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl...	ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps...	ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs...	ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh...	ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt...	ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid...	ИСКОП ДРЕНАЖЕ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R.China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R.China, 100088

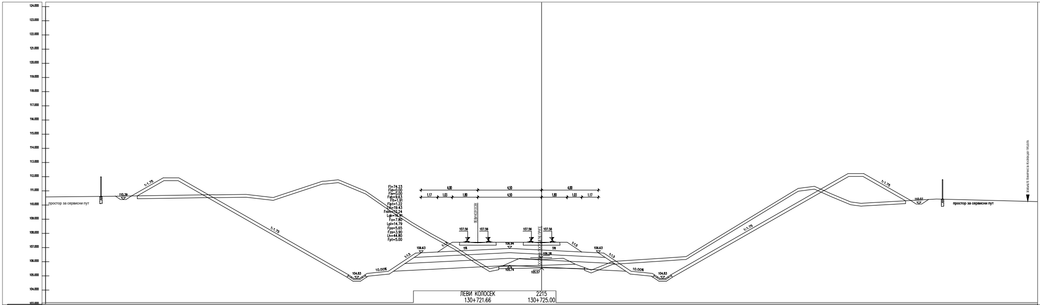
Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ -
ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

Цртеж:	Размера:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ	1:100

Врста тех. док.:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**01.2022.**	2020-250-САО-2/2.4.3.2.7.3

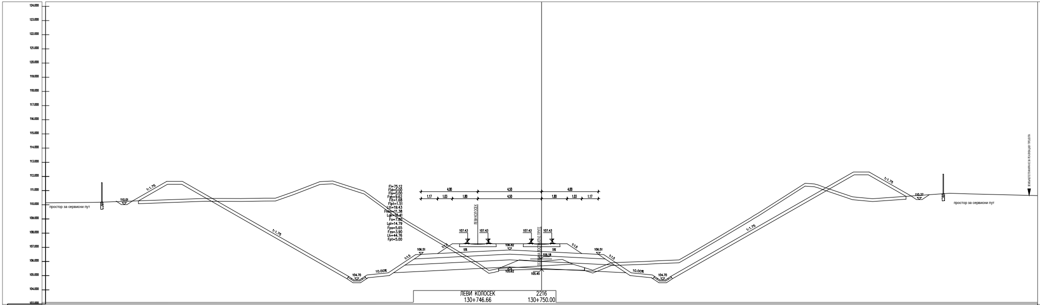

124.000
123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
простор за сервисни пут
110.39
1:1.75
1:1.75
104.83
10.00%
1:1.5
106.63
1:1.5
Fl=74.23
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.63
Flt=1.91
Flpt=1.22
Ltt=19.43
Fnlm=12.24
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=44.80
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
107.56
107.56
107.56
107.56
5%
106.94
5%
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
106.28
105.74
105.57
1:1.5
106.63
1:1.5
10.00%
104.83
1:1.75
1:1.75
110.07
простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+721.66

2215
130+725.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	107.560
4.500	107.560
3.783	107.560
0.718	107.560
0.000	107.560
0.718	107.560

ОД ОСЕ	ТЕРЕН
33.225	110.575
30.990	110.611
24.929	110.704
23.236	110.732
22.962	110.722
20.850	110.751
19.049	110.545
18.934	110.531
18.384	110.717
15.459	111.685
15.250	111.689
14.358	111.784
14.224	111.798
12.408	110.979
10.655	109.766
9.154	108.782
7.792	107.985
6.146	107.079
4.640	106.094
3.861	105.505
3.521	105.540
3.361	105.572
2.825	105.678
2.250	105.692
0.408	105.734
0.000	105.748
2.379	105.830
3.087	105.570
3.493	105.410
4.541	105.823
5.021	106.021
8.949	106.276
9.907	106.344
[illegible]	106.353
[illegible]	106.399
[illegible]	[illegible]
10.439	106.517
17.833	111.016
18.111	111.178
18.202	111.188
19.247	111.322
20.442	110.788
21.803	110.223
22.523	110.124
[illegible]	110.123
22.676	110.133
27.861	110.426
31.736	110.329

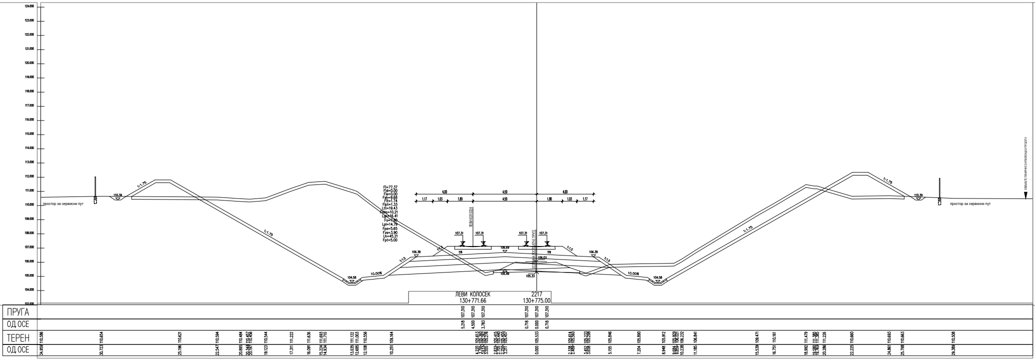

124.000
123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
простор за сервисни пут
110.01
1:1.75
1:1.75
104.70
10.00%
1:1.5
106.51
1:1.5
Fl=75.12
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.62
Flt=1.68
Flpt=1.51
Ltt=19.43
Fnlm=11.38
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=44.76
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
107.43
107.43
107.43
107.43
5%
106.82
5%
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
106.18
105.62
105.45
1:1.5
106.51
1:1.5
10.00%
104.70
1:1.75
1:1.75
110.37
простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

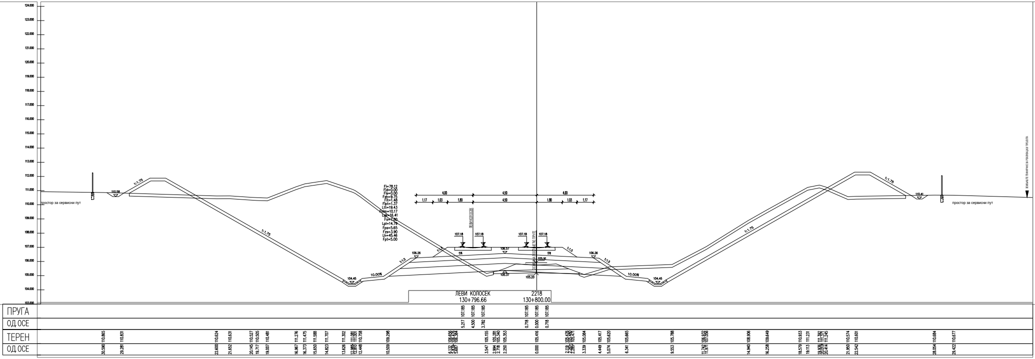
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+746.66

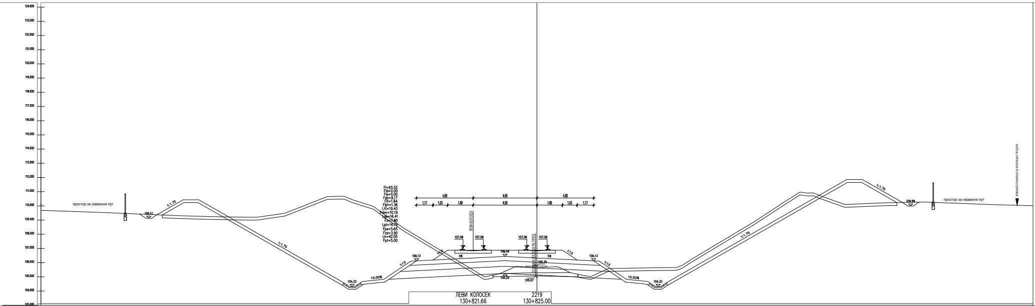
2216
130+750.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	107.435
4.500	107.435
3.783	107.435
0.718	107.435
0.000	107.435
0.718	107.435

ОД ОСЕ	ТЕРЕН
31.638	110.170
30.857	110.192
23.845	110.447
23.658	110.451
21.293	110.441
[illegible]	110.440
21.145	110.441
19.570	110.466
18.781	110.469
17.476	110.925
15.644	111.632
15.286	111.654
[illegible]	111.680
[illegible]	111.680
14.733	111.679
12.515	110.963
10.508	109.513
9.387	108.801
5.237	106.340
4.455	105.870
3.725	105.369
[illegible]	105.430
[illegible]	105.460
2.990	105.514
2.250	105.558
0.713	105.649
0.000	105.690
2.186	105.815
3.110	105.543
3.607	105.385
4.914	105.916
4.924	105.920
7.237	105.999
8.333	106.058
9.696	106.112
10.657	106.664
12.488	107.738
14.748	109.086
14.964	109.226
15.272	109.404
18.592	111.518
19.248	111.472
19.514	111.398
19.934	111.240
21.929	110.564
22.378	110.519
23.347	110.430
28.320	110.783
28.789	110.815
30.077	110.774

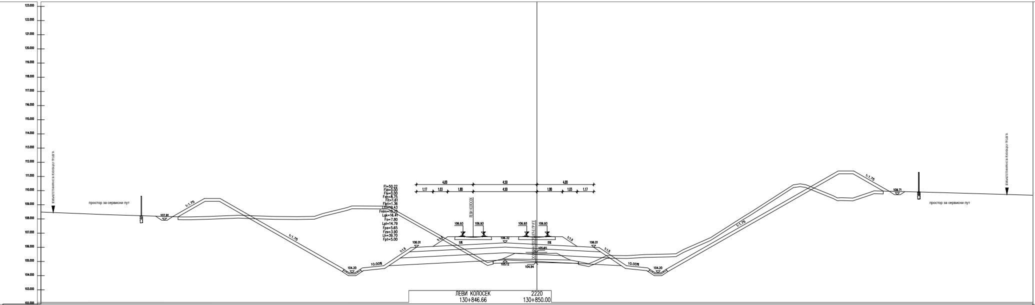

ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+771.66
2217
130+775.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
простор за сервисни пут
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fl=77.37
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.68
Flt=1.74
Flpt=1.33
Ltt=19.43
Fnm=10.21
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=45.21
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
107.31
107.31
107.31
107.31
106.69
106.38
106.38
106.03
105.49
105.33
104.58
104.58
110.39
110.39
10.00%
10.00%
5%
5%
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
107.310
107.310
107.310
107.310
107.310
107.310
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718


ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+796.66
2218
130+800.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
простор за сервисни пут
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fl=78.12
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.75
Flt=1.48
Flpt=1.37
Ltt=19.43
Fnm=10.17
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=45.46
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
107.18
107.18
107.18
107.18
106.57
106.26
106.26
105.91
105.37
105.20
104.45
104.45
110.58
110.41
10.00%
10.00%
5%
5%
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
107.185
107.185
107.185
107.185
107.185
107.185
5.217
4.500
3.782
0.718
0.000
0.718


124.000
123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
простор за сервисни пут
109.12
1:1.75
1:1.75
104.33
10.00%
1:1.5
106.13
Fl=65.52
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.17
Flt=1.64
Fbpt=1.36
Ltt=19.43
Fnlm=10.19
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=42.05
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
107.06
107.06
107.06
107.06
5%
106.44
5%
105.38
105.24
105.07
1:1.5
106.13
1:1.5
10.00%
104.33
1:1.75
1:1.75
109.99
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+821.66
2219 130+825.00

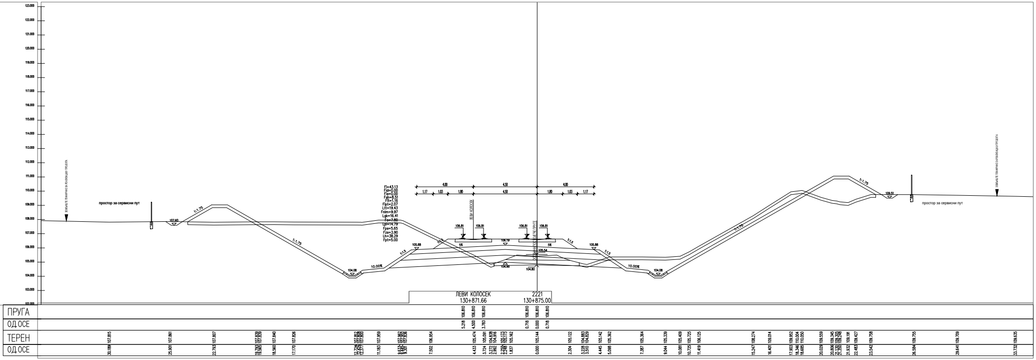
ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	107.060
4.500	107.060
3.783	107.060
0.718	107.060
0.000	107.060
0.718	107.060

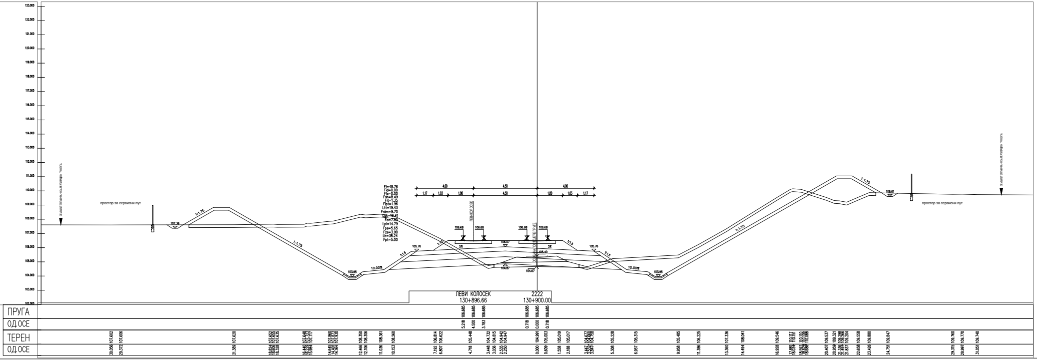
ОД ОСЕ	ТЕРЕН
30.456	109.528
25.313	109.312
22.859	109.241
20.749	109.209
20.094	109.200
19.684	109.209
18.150	109.430
17.818	109.476
17.170	109.724
14.817	110.651
14.122	110.675
13.602	110.676
13.009	110.428
11.538	109.965
10.215	108.996
9.431	108.451
7.881	107.518
4.354	105.395
3.700	105.008
3.448	105.049
2.676	105.213
2.250	105.229
0.975	105.277
0.000	105.285
2.338	105.305
3.184	105.119
3.794	105.020
4.609	105.392
5.036	105.586
7.910	105.638
9.846	105.662
10.295	105.839
10.853	106.208
15.322	108.880
17.220	110.124
18.556	110.973
19.077	110.905
19.513	110.915
19.951	110.729
21.722	110.095
24.356	110.213
27.305	110.273
32.334	110.081


123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
простор за сервисни пут
107.91
1:1.75
1:1.75
104.20
10.00%
1:1.5
106.01
Fl=50.22
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=8.75
Flt=1.61
Fbpt=1.36
Ltt=19.43
Fnlm=10.70
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=39.70
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
106.93
106.93
106.93
106.93
5%
106.32
5%
105.65
105.12
104.94
1:1.5
106.01
1:1.5
10.00%
104.20
1:1.75
1:1.75
109.71
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+846.66
2220 130+850.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.217	106.935
4.500	106.935
3.782	106.935
0.718	106.935
0.000	106.935
0.718	106.935

ОД ОСЕ	ТЕРЕН
30.323	108.303
25.034	108.145
24.390	108.146
23.247	108.178
21.068	108.262
20.595	108.244
18.468	108.175
16.902	108.163
15.695	108.187
15.092	108.391
13.402	108.806
13.060	108.919
12.754	108.917
10.517	108.907
6.793	106.814
3.991	105.217
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
3.456	104.929
2.431	105.184
2.250	105.182
1.889	105.178
0.000	105.144
2.350	105.103
2.748	105.027
3.653	104.846
4.097	105.030
4.937	105.431
6.339	105.413
7.675	105.492
9.302	105.526
9.803	105.543
10.320	105.835
12.242	106.683
14.622	108.202
[illegible]	[illegible]
15.024	108.441
18.086	110.413
18.566	110.479
18.955	110.424
20.899	109.643
21.202	109.485
21.445	109.504
22.286	109.479
23.556	109.899
23.770	109.985
26.965	109.906
28.582	109.861
29.132	109.843


простор за сервисни пут
Fl=43.13
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=8.51
Fit=1.16
Fipt=2.07
Ltt=19.43
Fnlm=9.97
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=38.29
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
106.81
106.19
105.88
105.54
104.99
104.80
104.08
10.00%
5%
1:1.5
1:1.75
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+871.66
2221
130+875.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ


простор за сервисни пут
Fi=48.76
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=8.49
Fit=1.35
Fipt=1.96
Ltt=19.43
Fnlm=9.70
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=38.24
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
106.68
106.07
105.76
105.40
104.87
104.67
103.95
10.00%
5%
1:1.5
1:1.75
ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+896.66
2222
130+900.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

ЛЕГЕНДА:

Fsh...	СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi...	ИСКОП
Fis...	ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt...	ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm...	НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm...	НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk...	ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo...	СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl...	ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps...	ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs...	ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh...	ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt...	ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid...	ИСКОП ДРЕНАЖЕ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

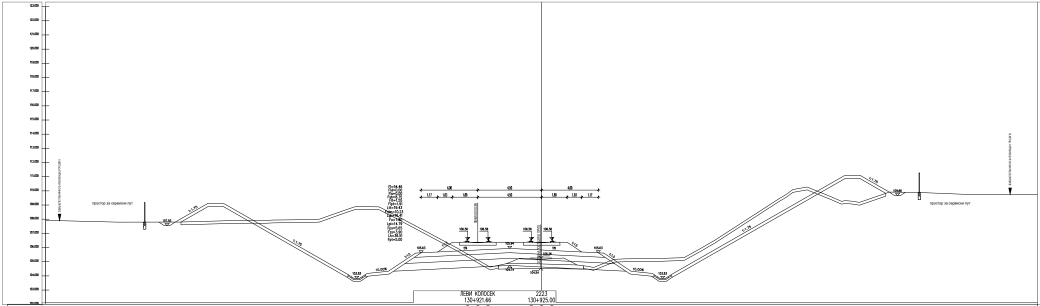
Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

Цртеж:	Размера:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ	1:100

Врста тех. док.:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**01.2022.**	2020-250-САО-2/2.4.3.2.7.4

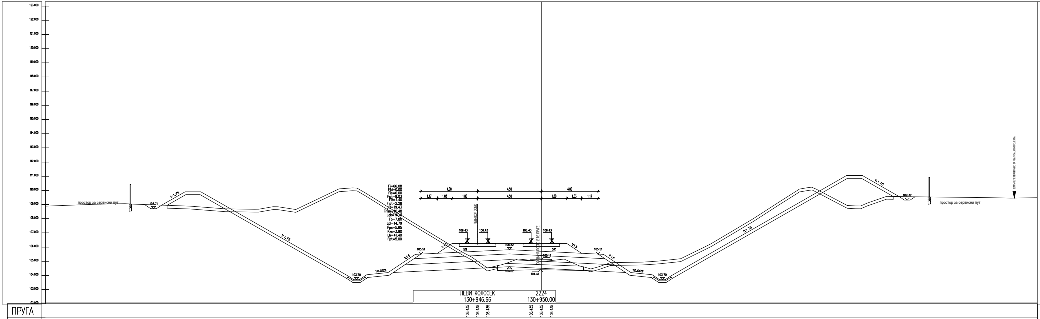

123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
простор за сервисни пут
107.55
1:1.75
1:1.75
103.83
10.00%
1:1.5
105.63
1:1.5
Fl=54.46
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=8.75
Flt=1.55
Flpt=1.91
Ltt=19.43
Fnim=10.23
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=39.51
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
106.56
106.56
106.56
106.56
5%
105.94
5%
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.26
104.74
104.54
1:1.5
105.63
1:1.5
10.00%
103.83
1:1.75
1:1.75
109.66
простор за сервисни пут

ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+921.66

2223
130+925.00

ПРУГА	ОД ОСЕ
106.560	5.217
106.560	4.500
106.560	3.782
106.560	0.718
106.560	0.000
106.560	0.718

ТЕРЕН	ОД ОСЕ
107.796	29.922
107.800	25.616
107.902	21.944
107.925	20.331
107.905	19.679
107.943	18.913
107.974	16.315
108.001	15.685
108.715	13.672
108.892	13.126
108.905	12.911
108.872	11.465
108.257	10.264
106.358	6.694
105.974	5.976
104.867	4.052
104.625	3.624
104.753	3.029
104.865	2.485
104.865	2.250
104.865	0.690
104.846	0.000
104.775	2.511
104.677	3.296
104.592	3.661
104.959	4.556
105.173	5.131
105.203	5.886
105.227	7.483
105.228	8.171
105.289	10.052
105.957	11.253
106.527	12.231
109.426	16.715
109.774	17.295
110.000	17.593
110.100	17.742
110.119	17.852
110.271	18.727
109.592	20.412
109.267	21.159
109.311	21.429
109.278	21.862
109.192	22.421
109.210	22.484
109.915	24.539
109.884	26.787
109.739	30.319
109.743	33.988

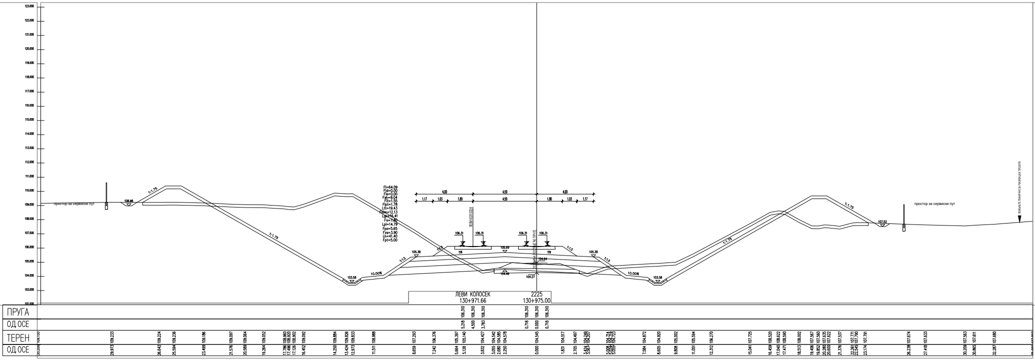

123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
простор за сервисни пут
108.71
1:1.75
1:1.75
103.70
10.00%
1:1.5
105.51
1:1.5
Fl=66.08
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.03
Flt=1.40
Flpt=2.28
Ltt=19.43
Fnim=10.48
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=41.40
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
106.43
106.43
106.43
106.43
5%
105.82
5%
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.11
104.62
104.41
1:1.5
105.51
1:1.5
10.00%
103.70
1:1.75
1:1.75
109.32
простор за сервисни пут

ЛЕВИ КОЛОСЕК
130+946.66

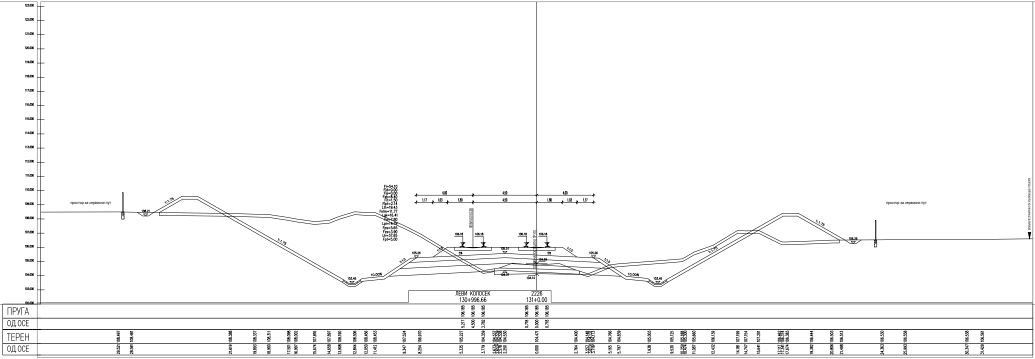
2224
130+950.00

ПРУГА	ОД ОСЕ
106.435	5.218
106.435	4.500
106.435	3.783
106.435	0.718
106.435	0.000
106.435	0.718

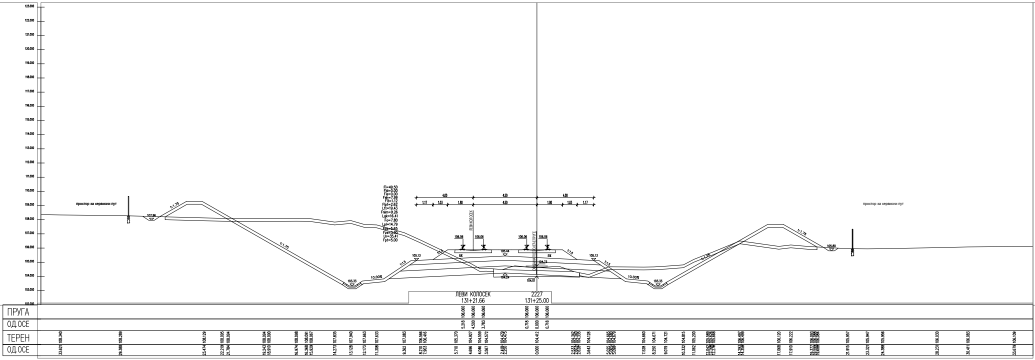
ТЕРЕН	ОД ОСЕ
109.020	31.507
109.055	30.038
109.056	29.697
109.064	29.372
109.028	28.747
108.890	24.793
108.699	22.291
108.670	20.242
108.671	19.945
108.849	18.920
108.844	18.593
108.653	17.323
109.760	15.001
110.107	14.276
110.174	13.326
110.164	13.008
109.817	12.411
109.412	11.756
107.862	9.265
105.883	5.980
105.582	5.463
105.297	4.914
104.518	3.799
104.760	2.795
104.850	2.488
104.842	2.250
104.797	0.960
104.762	0.000
104.662	2.718
104.587	3.051
104.459	3.487
104.614	4.053
104.902	4.876
104.940	7.115
104.975	7.695
105.019	8.319
105.179	9.830
105.976	11.459
106.229	11.963
107.993	14.931
109.210	16.821
108.983	18.042
[illegible]	[illegible]
110.090	18.204
110.098	18.244
110.190	18.788
110.230	19.100
110.173	[illegible]
110.063	19.379
108.935	21.582
108.904	22.161
108.900	22.529
109.109	23.005
109.579	24.355
109.548	26.391
109.489	31.516
109.455	33.143



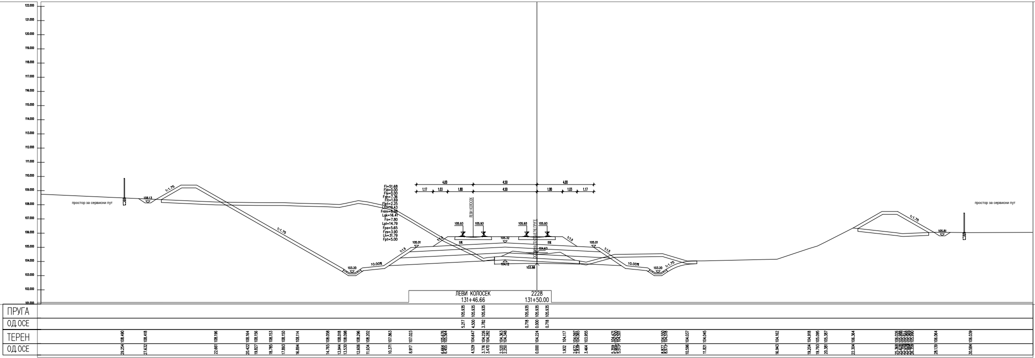
простор за сервисни пут
108.98
1:1.75
Fl=64.09
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.04
Flt=1.55
Fpt=1.78
Ltt=19.43
Fnim=12.13
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=41.40
Fpt=5.00
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
106.31
105.38
105.69
5%
1:1.5
10.00%
103.58
104.49
104.27
104.94
107.52
ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+971.66
2225
130+975.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ



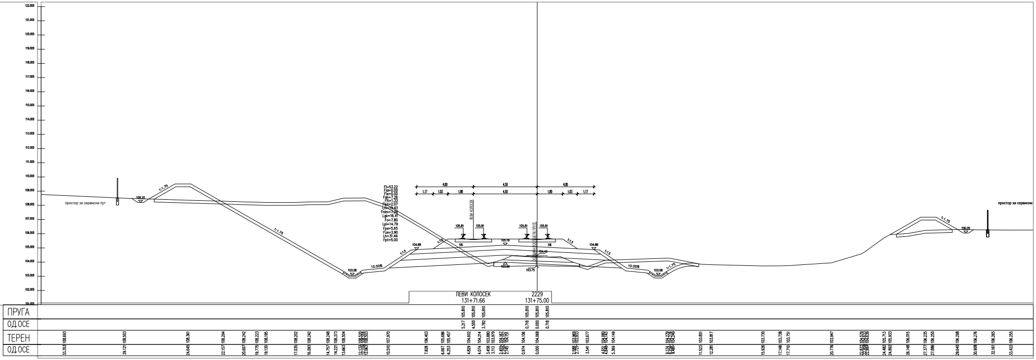
простор за сервисни пут
108.21
1:1.75
Fl=54.10
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=8.40
Flt=1.50
Fpt=2.14
Ltt=19.43
Fnim=11.77
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=37.65
Fpt=5.00
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
106.18
105.26
105.57
5%
1:1.5
10.00%
103.45
104.37
104.14
104.81
106.26
ЛЕВИ КОЛОСЕК 130+996.66
2226
131+0.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

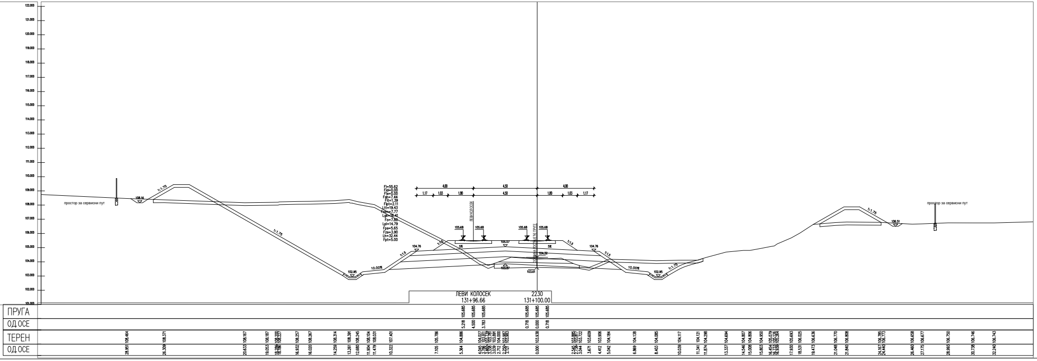


123.000
122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
простор за сервисни пут
107.96
1:1.75
1:1.75
103.33
10.00%
1:1.5
105.13
Fl=49.50
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=7.99
Flt=1.12
Flpt=2.62
Ltt=19.43
Fnlm=9.26
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=35.41
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
106.06
106.06
106.06
106.06
5%
105.44
5%
1:1.5
105.13
1:1.5
104.73
104.24
104.01
10.00%
103.33
1:1.75
1:1.75
105.80
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+21.66
2227
131+25.00
ПРУГА
106.060
106.060
106.060
106.060
106.060
106.060
ОД ОСЕ
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
33.621 108.340
29.388 108.289
23.474 108.129
22.219 108.095
21.784 108.094
19.243 108.094
18.910 108.090
16.974 108.098
16.268 108.091
15.929 108.067
14.273 107.835
13.128 107.940
12.173 107.663
11.308 107.633
9.362 107.083
8.210 106.566
7.903 106.416
5.710 105.370
4.696 104.927
4.046 104.559
3.567 104.572
0.000 104.412
3.643 104.128
7.528 104.660
8.250 104.671
9.079 104.721
10.332 104.815
11.062 105.200
17.068 106.120
17.910 106.222
21.915 105.957
23.321 105.947
24.388 105.956
28.231 106.030
30.411 106.083
33.679 106.109



122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
простор за сервисни пут
108.13
1:1.75
1:1.75
103.20
10.00%
1:1.5
105.01
Fl=51.68
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=7.36
Flt=1.69
Flpt=2.25
Ltt=19.43
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=31.79
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
105.93
105.93
105.93
105.93
5%
105.32
5%
1:1.5
105.01
1:1.5
104.63
104.12
103.88
10.00%
103.20
1:1.75
1:1.75
105.81
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+46.66
2228
131+50.00
ПРУГА
105.935
105.935
105.935
105.935
105.935
105.935
ОД ОСЕ
5.217
4.500
3.782
0.718
0.000
0.718
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
29.254 108.490
27.632 108.418
22.661 108.196
20.422 108.164
19.827 108.156
18.785 108.153
17.893 108.150
16.894 108.114
14.765 108.058
13.944 108.018
13.530 108.098
12.606 108.296
11.934 108.202
10.371 107.863
8.917 107.023
4.529 104.647
3.776 104.226
3.470 104.282
2.520 104.363
2.250 104.348
0.000 104.224
1.932 104.117
3.464 103.955
10.596 104.037
11.821 104.045
16.943 104.162
19.204 104.918
19.793 105.095
20.381 105.387
22.304 106.364
28.139 106.064
30.564 106.039


Fi=53.22
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.26
Fit=1.33
Fipt=2.07
Ltt=19.43
Fnlm=7.28
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=31.44
Fpt=5.00
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.81
105.19
104.88
104.45
103.99
103.75
103.08
108.20
106.05
10.00%
5%
1:1.5
1:1.75
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+71.66
2229
131+75.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ


Fi=55.62
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=7.44
Fit=1.39
Fipt=2.11
Ltt=19.43
Fnlm=7.77
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=32.44
Fpt=5.00
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.68
105.07
104.76
104.32
103.87
103.61
102.95
108.16
106.51
10.00%
5%
1:1.5
1:1.75
4.00
4.50
1.17
1.03
1.80
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+96.66
2230
131+100.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

ЛЕГЕНДА:

Fsh... СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit... ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt... ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi... ИСКОП
Fis... ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt... ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm... НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm... НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk... ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo... СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl... ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps... ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs... ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh... ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt... ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid... ИСКОП ДРЕНАЖЕ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
中国铁路国际有限公司 CHINA RAILWAY International Co., Ltd.
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
CHINA COMMUNICATIONS CONSTRUCTION COMPANY LIMITED
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

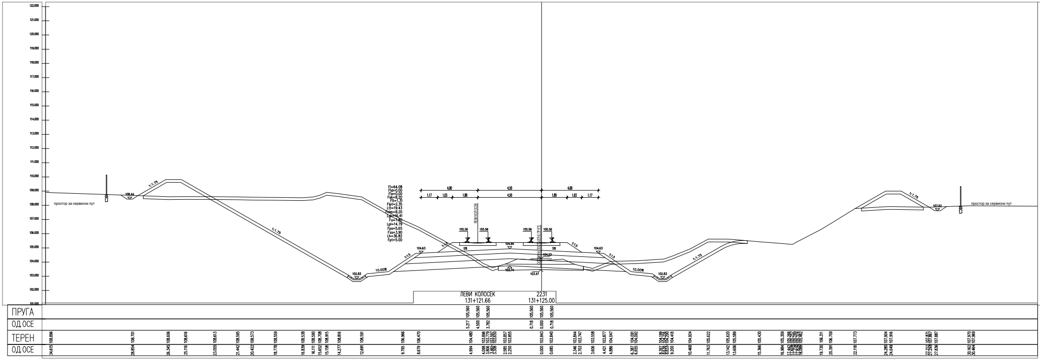
Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

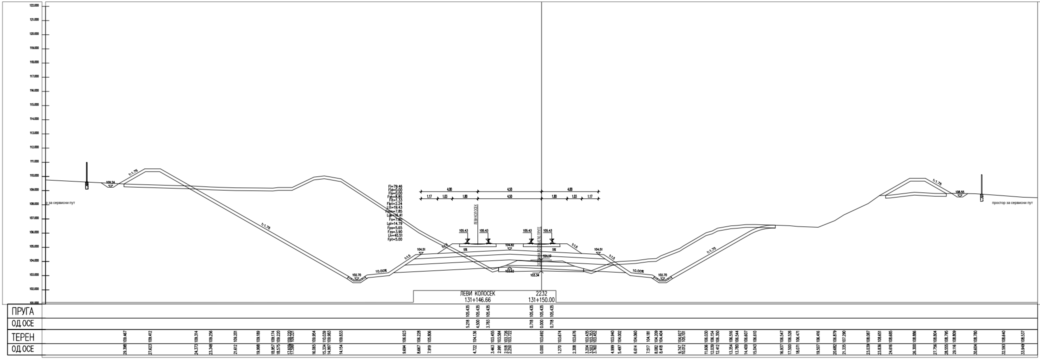
Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ

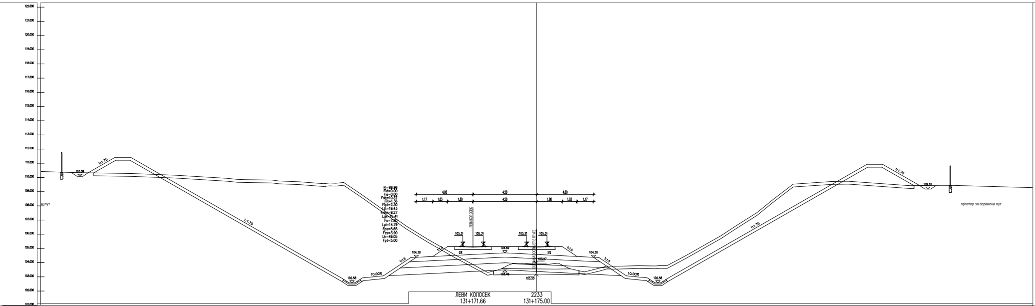
2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ -
ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

Цртеж:	Размера:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ	1:100

Врста тех. док.:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	01.2022.	2020-250-САО-2/2.4.3.2.7.5


122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
простор за сервисни пут
108.44
1:1.75
1:1.75
102.83
10.00%
1:1.5
104.63
Fl=64.08
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=8.20
Flt=1.31
Flpt=2.35
Ltt=19.43
Fnim=8.20
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=36.82
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.56
105.56
105.56
105.56
5%
104.94
5%
104.23
103.74
103.47
1:1.5
104.63
1:1.5
10.00%
102.83
1:1.75
1:1.75
107.62
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+121.66
2231
131+125.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
105.560
105.560
105.560
105.560
105.560
105.560
5.217
4.500
3.782
0.718
0.000
0.718


122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
за сервисни пут
109.24
1:1.75
1:1.75
102.70
10.00%
1:1.5
104.51
Fl=79.46
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=8.85
Flt=1.33
Flpt=2.24
Ltt=19.43
Fnim=7.85
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=40.51
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.43
105.43
105.43
105.43
5%
104.82
5%
104.10
103.62
103.34
1:1.5
104.51
1:1.5
10.00%
102.70
1:1.75
1:1.75
108.55
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+146.66
2232
131+150.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
105.435
105.435
105.435
105.435
105.435
105.435
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718

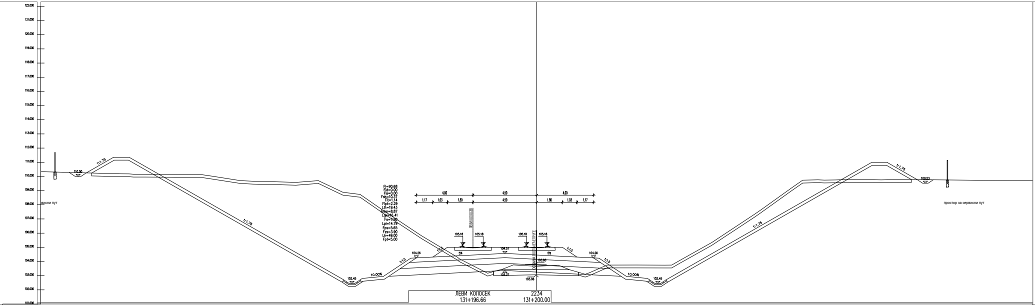

122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
110.08
1:1.75
ки пут
1:1.75
Fl=89.96
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.37
Flt=1.36
Flpt=2.30
Ltt=19.43
Fnlm=9.27
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=49.05
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.31
105.31
105.31
105.31
1:1.5
5%
104.69
5%
1:1.5
104.38
1:1.5
104.38
1:1.5
103.97
103.49
103.20
10.00%
102.58
10.00%
102.58
1:1.75
1:1.75
109.18
простор за сервисни пут

ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+171.66

2233
131+175.00

ПРУГА	ОД ОСЕ
105.310	5.218
105.310	4.500
105.310	3.783
105.310	0.718
105.310	0.000
105.310	0.718

ТЕРЕН	ОД ОСЕ
110.351	32.817
110.279	28.587
110.163	25.523
109.940	21.857
109.864	21.106
109.849	20.602
109.817	18.679
109.755	18.198
109.695	16.723
109.564	15.035
109.613	14.626
109.594	14.182
109.650	13.621
108.822	12.397
106.579	9.208
105.655	7.709
104.546	5.769
104.183	5.080
103.313	3.465
103.464	2.825
103.580	2.483
103.578	2.250
103.560	0.000
103.550	1.279
103.567	2.373
103.435	2.975
103.350	3.356
103.631	4.502
103.760	4.954
103.743	5.471
103.786	7.120
103.768	8.382
103.795	8.713
103.795	9.194
104.166	9.899
104.481	10.488
105.906	13.012
106.575	14.028
107.530	15.537
108.439	16.656
109.531	18.087
109.715	20.800
109.732	21.979
109.684	22.693
109.426	26.315
109.440	28.105
109.444	28.586
109.442	29.413

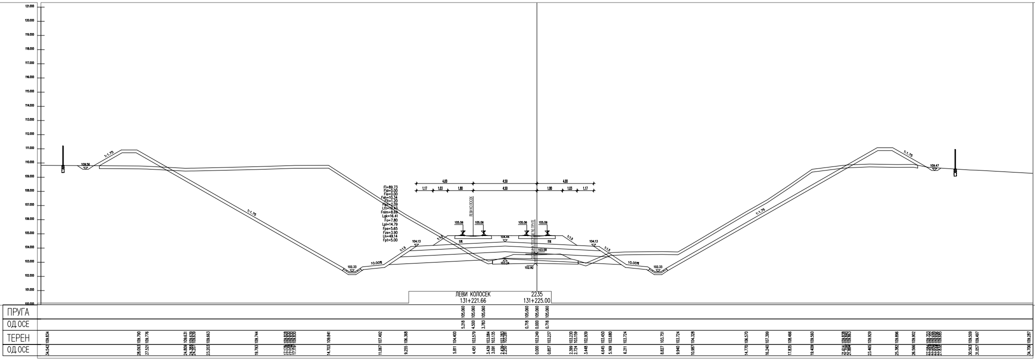

122.000
121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
110.00
1:1.75
висни пут
1:1.75
Fi=90.68
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=10.37
Fit=1.14
Fipt=2.29
Ltt=19.43
Fnlm=8.87
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=49.00
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.18
105.18
105.18
105.18
1:1.5
5%
104.57
5%
1:1.5
104.26
1:1.5
104.26
1:1.5
103.80
103.37
103.06
10.00%
102.45
10.00%
102.45
1:1.75
1:1.75
109.53
простор за сервисни пут

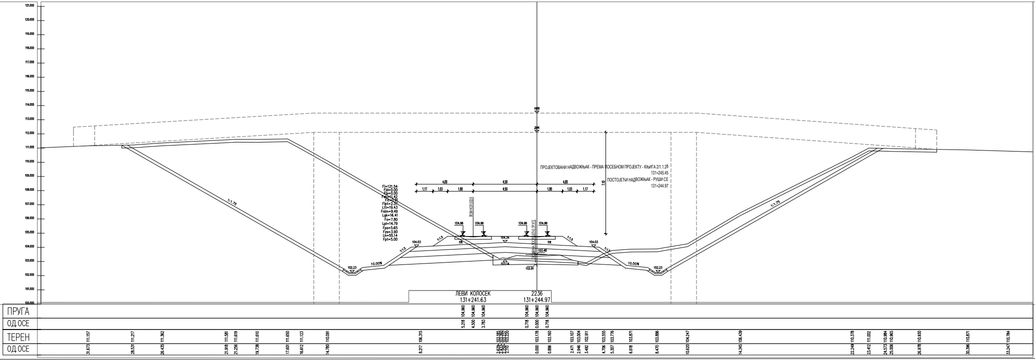
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+196.66

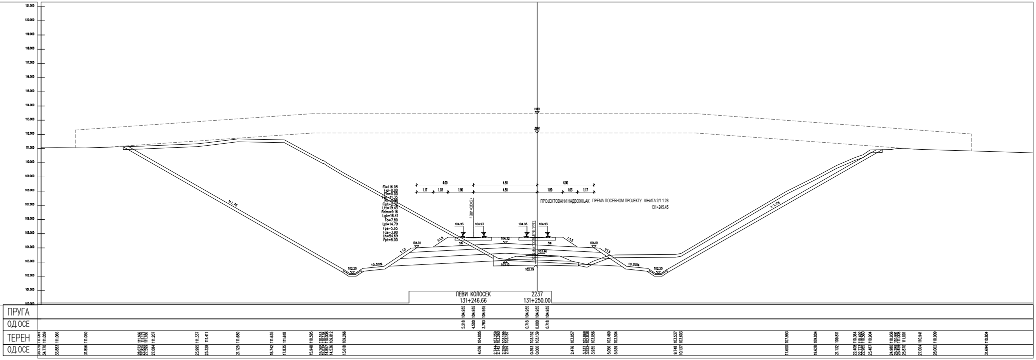
2234
131+200.00

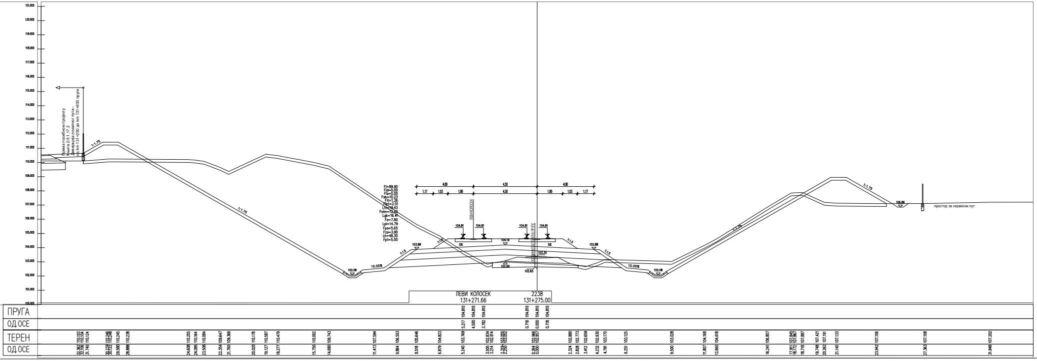
ПРУГА	ОД ОСЕ
105.185	5.217
105.185	4.500
105.185	3.782
105.185	0.718
105.185	0.000
105.185	0.718

ТЕРЕН	ОД ОСЕ
110.185	29.349
110.182	28.772
110.157	28.453
110.157	27.648
110.132	23.664
110.011	22.862
109.710	20.926
109.661	20.017
109.625	18.352
109.582	16.999
109.706	15.443
109.709	15.413
109.689	15.375
108.881	13.677
108.808	13.044
108.760	12.699
108.741	12.473
107.603	10.834
105.813	8.131
104.296	5.592
104.194	5.469
103.171	3.466
103.383	2.727
103.430	2.486
103.430	2.250
103.429	0.000
103.428	1.669
103.421	2.301
103.379	2.459
103.101	3.416
103.207	3.715
103.747	4.949
103.750	7.035
103.744	9.006
103.746	9.519
104.085	10.109
105.339	12.346
107.332	15.363
107.630	15.797
109.201	17.987
109.737	18.758
109.764	19.838
109.742	20.285
109.754	21.082
109.789	21.980
109.780	23.113
109.760	24.307
109.788	25.719
109.733	30.849
109.712	33.879


Fl=89.73
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.34
Flt=1.20
Fplt=2.09
Ltt=19.43
Fnlm=8.69
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=49.14
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
105.06
104.44
104.13
103.58
103.24
102.92
102.33
109.56
109.47
1:1.75
1:1.5
5%
10.00%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+221.66
2235
131+225.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
105.060
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718


НИВ
ДИК
ПРОЈЕКТОВАНИ НАДВОЖЊАК - ПРЕМА ПОСЕБНОМ ПРОЈЕКТУ - КЊИГА 2/1.1.28
131+245.45
ПОСТОЈЕЋИ НАДВОЖЊАК - РУШИ СЕ
131+244.97
7.10
Fl=121.54
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=11.42
Flt=0.91
Flpt=2.37
Ltt=19.43
Fnlm=9.49
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=55.14
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.96
104.34
104.03
103.48
103.14
102.81
102.23
1:1.75
1:1.5
5%
10.00%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+241.63
2236
131+244.97
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
104.960
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718


Fl=116.05
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=11.35
Fit=0.96
Fipt=2.32
Ltt=19.43
Fnlm=9.16
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=54.69
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
ПРОЈЕКТОВАНИ НАДВОЖЊАК - ПРЕМА ПОСЕБНОМ ПРОЈЕКТУ - КЊИГА 2/1.1.28
131+245.45
НВ0
ДВК
104.93
104.32
104.01
103.46
103.12
102.79
102.20
1:1.5
1:1.75
10.00%
5%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+246.66
2237
131+250.00
ПРУГА
104.935
ОД ОСЕ
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718
ТЕРЕН
ОД ОСЕ


Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
Fi=89.90
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=10.23
Fit=1.26
Fipt=2.01
Ltt=19.43
Fnlm=12.42
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=48.30
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.81
104.19
103.88
103.35
102.99
102.65
102.08
106.86
простор за сервисни пут
1:1.5
1:1.75
10.00%
5%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+271.66
2238
131+275.00
ПРУГА
104.810
ОД ОСЕ
5.217
4.500
3.782
0.718
0.000
0.718
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

ЛЕГЕНДА:

Fsh...	СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi...	ИСКОП
Fis...	ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt...	ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm...	НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm...	НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk...	ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo...	СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl...	ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps...	ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs...	ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh...	ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt...	ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid...	ИСКОП ДРЕНАЖЕ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

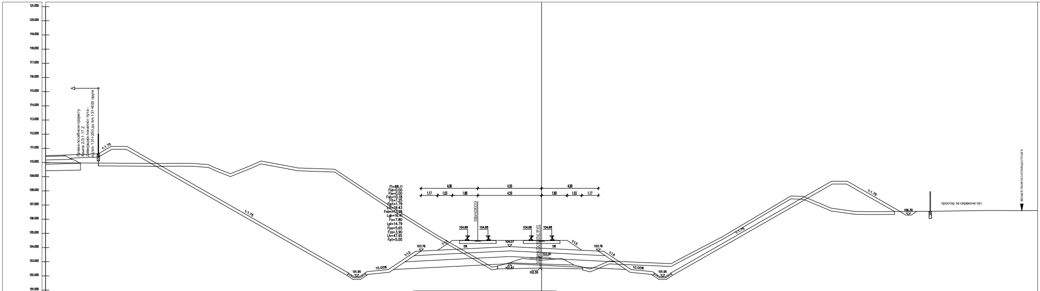
Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

Цртеж:	Размера:
ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ	1:100

Врста тех. док.:	датум:	Цртеж бр.
ПЗИ	**01.2022.**	2020-250-САО-2/2.4.3.2.7.6

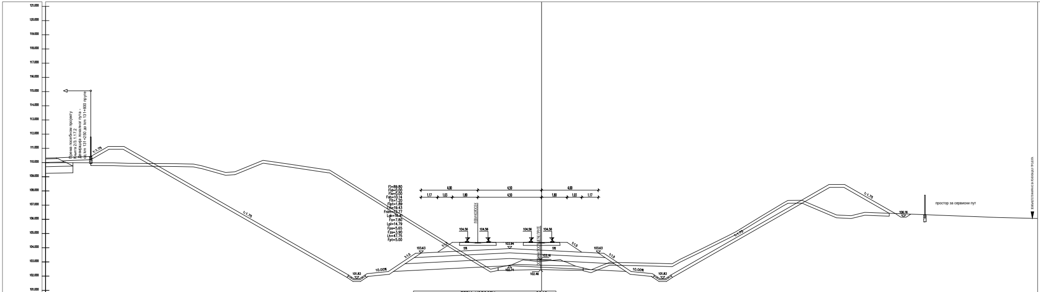

121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
100.000
Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
Fl=88.11
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.18
Flt=1.25
Fipt=1.79
Ltt=19.43
Fnlm=13.28
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=47.95
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.68
104.68
104.68
104.68
104.07
5%
5%
103.76
103.76
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
103.26
102.87
102.55
101.95
101.95
10.00%
10.00%
1:1.75
1:1.75
106.30
простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+296.66

2239
131+300.00

ПРУГА	104.685	104.685	104.685	104.685	104.685	104.685
ОД ОСЕ	5.218	4.500	3.783	0.718	0.000	0.718

ОД ОСЕ	ТЕРЕН
31.734	109.966
31.162	109.964
30.823	109.962
27.167	109.938
25.544	109.944
24.527	109.936
23.920	109.882
23.532	109.861
22.960	109.599
21.954	109.211
20.539	109.781
19.796	110.108
17.450	109.671
17.206	109.619
16.941	109.611
14.599	109.531
10.712	106.945
7.401	104.887
3.488	102.622
2.918	102.741
2.261	102.928
2.250	102.927
0.000	102.841
0.846	102.809
2.286	102.769
3.010	102.593
3.412	102.487
3.866	102.661
4.763	103.051
7.423	102.940
9.138	102.868
9.988	103.323
12.742	104.758
[illegible]	104.834
17.587	107.640
18.343	107.615
[illegible]	107.615
18.851	107.444
20.431	106.784
22.086	106.550
23.009	106.531
27.482	106.561
31.457	106.615
32.082	106.617
33.202	106.609

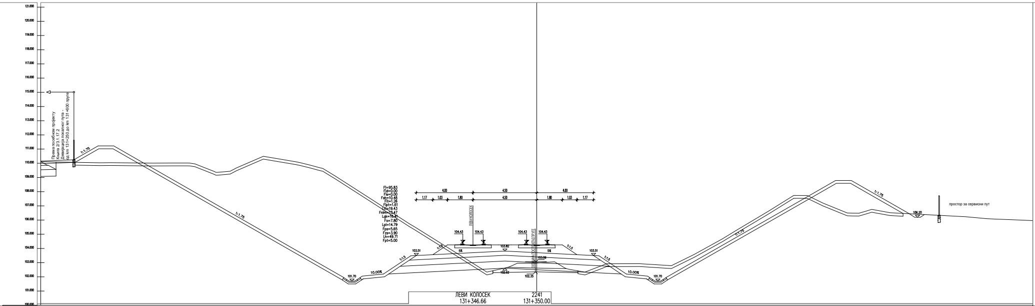

121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
100.000
Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
Fl=89.80
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.14
Flt=1.20
Fipt=1.89
Ltt=19.43
Fnlm=12.77
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=47.75
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.56
104.56
104.56
104.56
103.94
5%
5%
103.63
103.63
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
103.16
102.74
102.46
101.83
101.83
10.00%
10.00%
1:1.75
1:1.75
106.16
простор за сервисни пут
ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА

ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+321.66

2240
131+325.00

ПРУГА	104.560	104.560	104.560	104.560	104.560	104.560
ОД ОСЕ	5.218	4.500	3.783	0.718	0.000	0.718

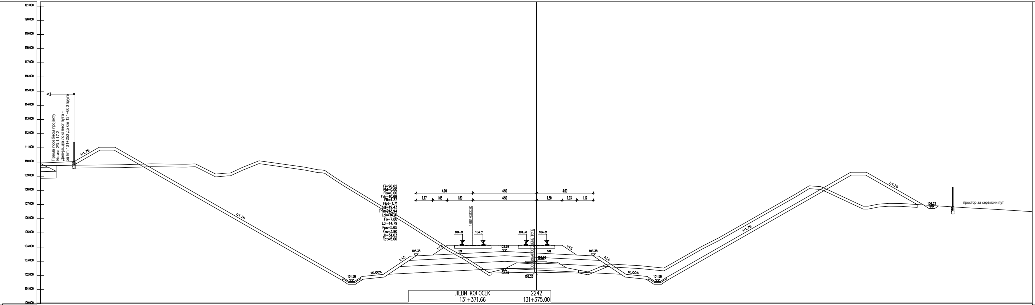
ОД ОСЕ	ТЕРЕН
33.534	109.990
30.196	109.982
29.155	109.945
27.180	109.932
25.780	109.921
24.568	109.893
24.028	109.782
23.999	109.780
22.304	109.306
22.280	109.300
21.639	109.350
21.613	109.359
19.656	110.155
19.584	110.146
17.718	109.876
15.073	109.478
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
14.862	109.413
14.575	109.234
9.232	105.920
5.359	103.545
3.599	102.491
2.710	102.681
2.250	102.779
2.070	102.818
0.971	102.798
0.116	102.773
0.000	102.770
2.381	102.712
2.901	102.587
3.484	102.445
4.198	102.733
4.803	102.975
7.961	102.910
9.209	102.871
9.767	103.185
11.362	103.959
13.108	104.824
13.692	105.121
15.456	106.200
17.043	107.147
17.365	107.327
17.454	107.332
18.378	107.342
18.724	107.188
20.803	106.311
20.836	106.310
21.839	106.257
22.770	106.484
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	106.464
32.215	106.131


121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
100.000
Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
Fl=95.83
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.48
Flt=1.26
Flpt=1.61
Lt=19.43
Fnim=13.47
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=49.71
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.43
104.43
104.43
104.43
103.82
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
103.51
103.51
103.06
102.62
102.35
101.70
101.70
10.00%
10.00%
1:1.75
1:1.75
106.20
простор за сервисни пут

ЛЕВИ КОЛОСЕК 2241
131+346.66 131+350.00

	ПРУГА
ОД ОСЕ	**ПРУГА**
5.217	104.435
4.500	104.435
3.782	104.435
0.718	104.435
0.000	104.435
0.718	104.435

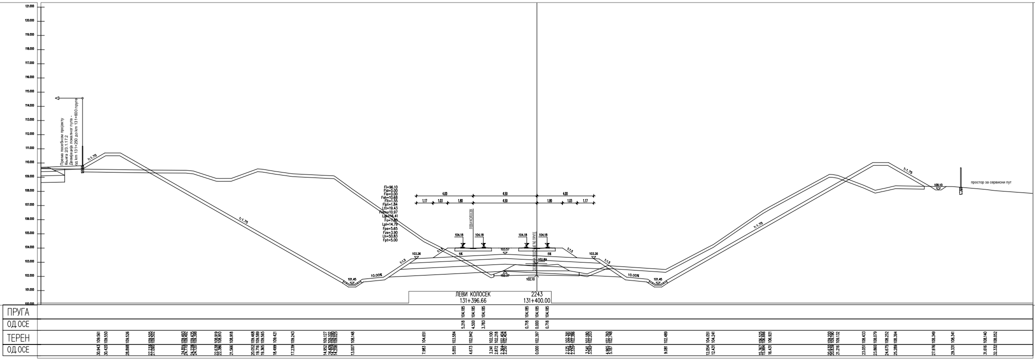
ОД ОСЕ	ТЕРЕН
30.809	110.038
30.037	110.048
27.137	110.014
25.638	110.020
24.688	110.020
24.490	110.016
24.123	109.962
22.774	109.430
22.654	109.364
22.532	109.363
21.637	109.441
21.183	109.678
19.291	110.495
17.027	110.116
16.713	110.050
16.024	109.882
15.287	109.683
15.099	109.642
14.185	109.081
11.549	107.391
8.963	105.725
8.607	105.515
4.546	102.979
3.633	102.410
3.521	102.138
3.491	102.345
2.250	102.623
2.038	102.670
0.000	102.621
1.368	102.589
2.078	102.583
2.302	102.531
3.394	102.338
4.587	102.792
4.906	102.924
7.251	102.930
9.497	102.788
11.116	103.584
13.115	104.692
14.084	105.283
16.342	106.627
18.123	107.733
18.396	107.736
19.093	107.728
20.204	107.194
21.903	106.505
22.263	106.492
22.732	106.487
23.214	106.627
23.631	106.755
24.922	106.520
30.268	106.235
31.751	106.100
32.349	106.071
33.470	106.028

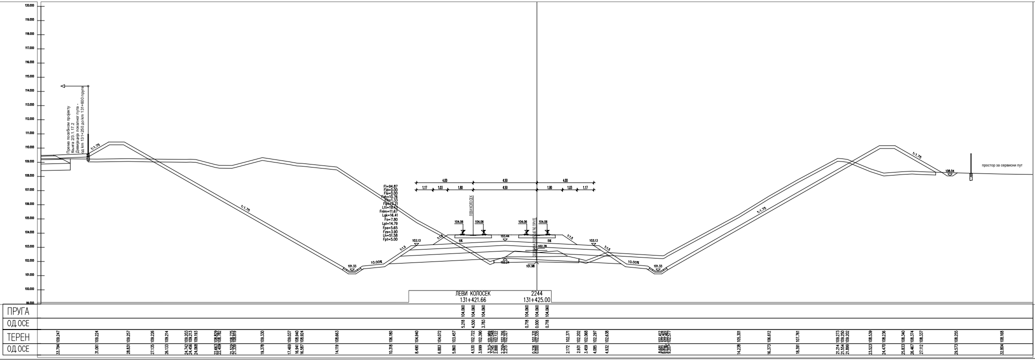

121.000
120.000
119.000
118.000
117.000
116.000
115.000
114.000
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
100.000
Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
Fl=96.62
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.68
Flt=1.32
Flpt=1.71
Lt=19.43
Fnim=13.94
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=51.03
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.31
104.31
104.31
104.31
103.69
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
103.38
103.38
102.96
102.49
102.23
101.58
101.58
10.00%
10.00%
1:1.75
1:1.75
106.72
простор за сервисни пут

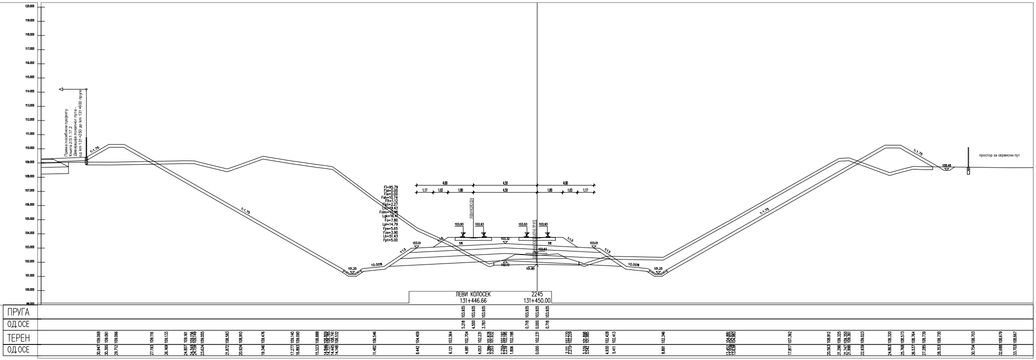
ЛЕВИ КОЛОСЕК 2242
131+371.66 131+375.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	104.310
4.500	104.310
3.783	104.310
0.718	104.310
0.000	104.310
0.718	104.310

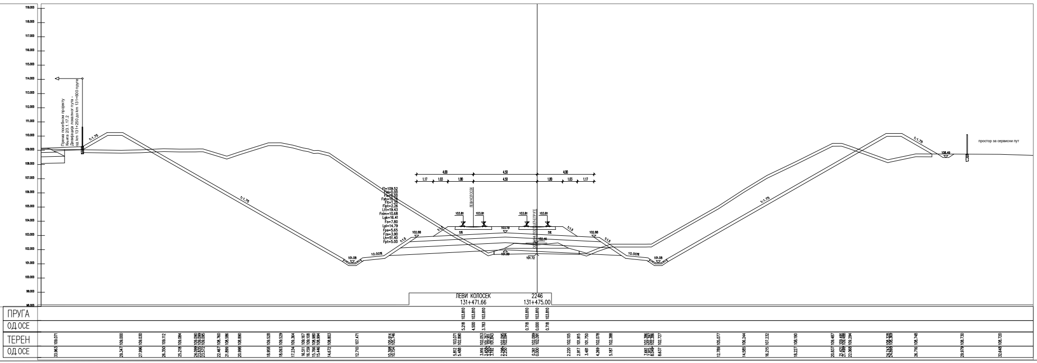
ОД ОСЕ	ТЕРЕН
34.229	109.763
29.451	109.804
27.845	109.850
27.171	109.872
25.037	109.846
24.720	109.846
24.134	109.868
24.056	109.865
23.839	109.758
22.636	109.152
21.797	109.226
21.602	109.226
20.765	109.613
19.579	110.091
16.363	109.639
15.424	109.453
15.133	109.440
14.932	109.401
14.287	108.959
13.592	108.511
9.257	105.876
6.204	103.925
5.726	103.664
5.195	103.377
3.360	102.197
2.488	102.401
[illegible]	[illegible]
2.211	102.480
0.000	102.508
0.557	102.515
2.101	102.538
2.735	102.419
3.635	102.246
4.746	102.705
4.958	102.794
5.343	102.792
7.267	102.687
8.982	102.518
11.663	104.049
12.842	104.644
18.306	107.755
19.236	108.325
19.922	108.273
20.044	108.268
20.524	108.056
23.049	106.883
23.394	106.882
24.113	107.026
24.862	107.084
25.746	107.073
30.418	106.768
32.494	106.656


Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.75
Fl=96.10
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.68
Flt=1.55
Flpt=1.84
Ltt=19.43
Fnlm=10.97
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=50.83
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.18
104.18
104.18
104.18
103.57
103.26
103.26
102.89
102.37
102.10
101.45
101.45
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
10.00%
10.00%
108.10
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+396.66
2243
131+400.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
104.185
104.185
104.185
104.185
104.185
104.185
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718


Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.75
Fl=94.87
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.76
Flt=1.33
Flpt=2.21
Ltt=19.43
Fnlm=11.67
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=51.58
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
104.06
104.06
104.06
104.06
103.44
103.13
103.13
102.78
102.24
101.98
101.33
101.33
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
10.00%
10.00%
108.04
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+421.66
2244
131+425.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
104.060
104.060
104.060
104.060
104.060
104.060
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718



Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
простор за сервисни пут
108.48
Fl=95.79
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=10.74
Fit=1.12
Fipt=2.27
Ltt=19.43
Fnlm=10.98
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=51.43
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
103.93
103.32
103.01
102.62
102.12
101.85
101.20
1:1.5
5%
10.00%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+446.66
2245
131+450.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
103.935
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718



Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
простор за сервисни пут
108.49
Fl=109.52
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=10.78
Fit=1.20
Fipt=2.26
Ltt=19.43
Fnlm=10.68
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=51.40
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
103.81
103.19
102.88
102.46
101.99
101.72
101.08
1:1.5
5%
10.00%
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+471.66
2246
131+475.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ
103.810
5.218
4.500
3.783
0.718
0.000
0.718

ЛЕГЕНДА:

Fsh...	СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi...	ИСКОП
Fis...	ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt...	ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm...	НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm...	НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk...	ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo...	СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl...	ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps...	ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs...	ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh...	ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt...	ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid...	ИСКОП ДРЕНАЖЕ

03		
02		
01		
Број	Датум	Опис

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.

Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

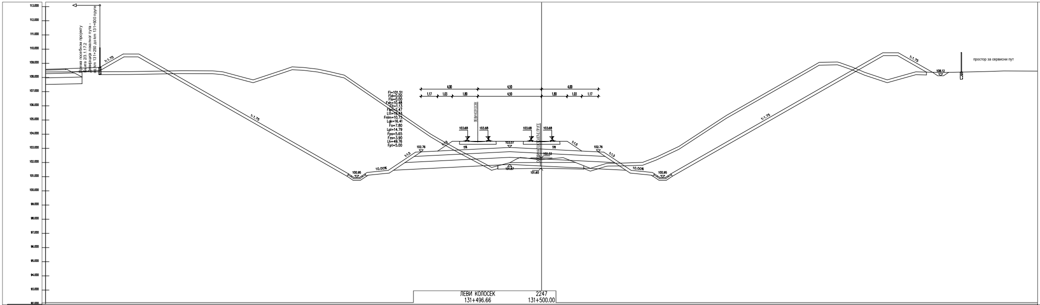
Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ -
ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

Цртеж: **ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**
Размера: 1:100
Врста тех. док.: ПЗИ
датум: 01.2022.
Цртеж бр.: 2020-250-САО-2/2.4.3.2.7.7



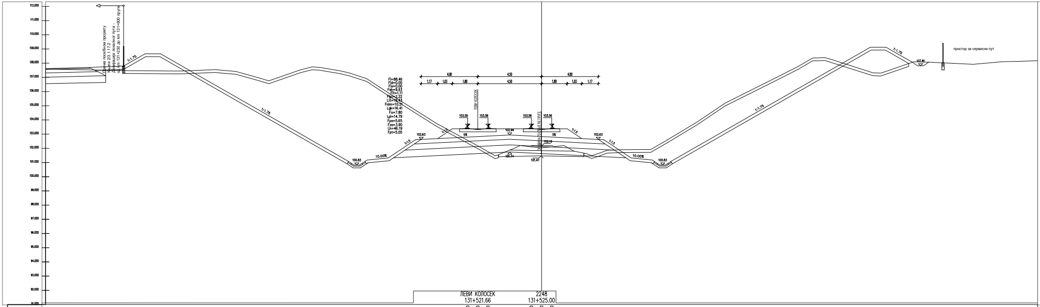
113.000
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
100.000
99.000
98.000
97.000
96.000
95.000
94.000
93.000
90.000
Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.75
Fl=101.51
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=10.48
Flt=1.13
Flpt=2.47
Ltt=19.43
Fnlm=10.73
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=49.76
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
103.68
103.68
103.68
103.68
103.07
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
102.76
102.76
102.33
101.87
101.60
10.00%
10.00%
100.95
100.95
108.12
простор за сервисни пут

ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+496.66

2247
131+500.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	103.685
4.500	103.685
3.783	103.685
0.718	103.685
0.000	103.685
0.718	103.685

ОД ОСЕ	ТЕРЕН
29.049	108.414
27.078	108.451
25.441	108.479
25.056	108.476
23.206	108.468
23.035	108.455
22.470	108.399
20.852	107.963
20.350	107.835
18.226	108.536
17.604	108.751
16.812	108.712
15.795	108.590
14.961	108.415
13.920	108.170
12.328	107.077
7.837	104.017
7.188	103.632
5.770	102.845
3.903	101.867
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]
3.323	101.711
2.250	101.980
2.233	101.995
0.000	102.002
2.359	102.010
2.379	102.010
2.385	102.008
3.439	101.594
4.510	101.921
4.606	101.947
4.741	101.954
5.698	101.964
7.127	102.011
8.098	102.383
9.688	103.137
12.721	105.122
13.058	105.336
18.919	108.684
19.584	109.069
19.664	109.073
20.873	109.097
21.042	109.047
21.929	108.731
22.789	108.366
24.384	107.834
25.221	108.069
26.399	108.400
28.274	108.353
31.247	108.418
32.610	108.464



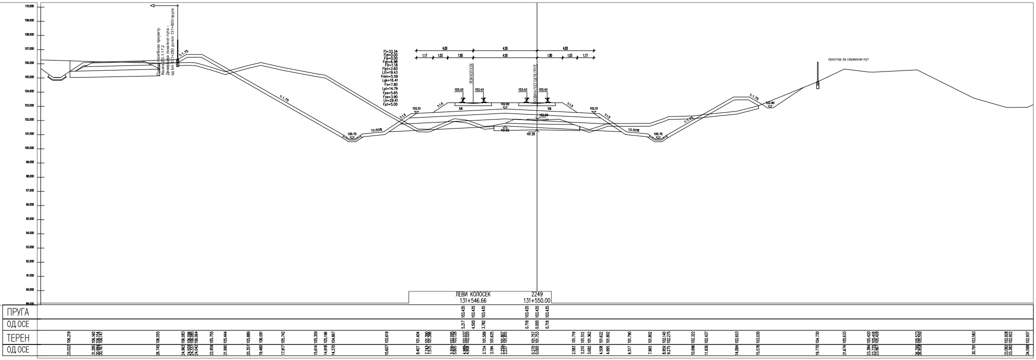
112.000
111.000
110.000
109.000
108.000
107.000
106.000
105.000
104.000
103.000
102.000
101.000
100.000
99.000
98.000
97.000
96.000
95.000
94.000
93.000
92.000
91.000
Према посебном пројекту
Књига 2/3.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.75
Fl=88.46
Fld=0.00
Fls=0.00
Fsh=9.93
Flt=1.11
Flpt=2.22
Ltt=19.43
Fnlm=10.21
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=46.19
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
103.56
103.56
103.56
103.56
102.94
5%
5%
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
102.63
102.63
102.19
101.74
101.47
10.00%
10.00%
100.83
100.83
107.81
простор за сервисни пут

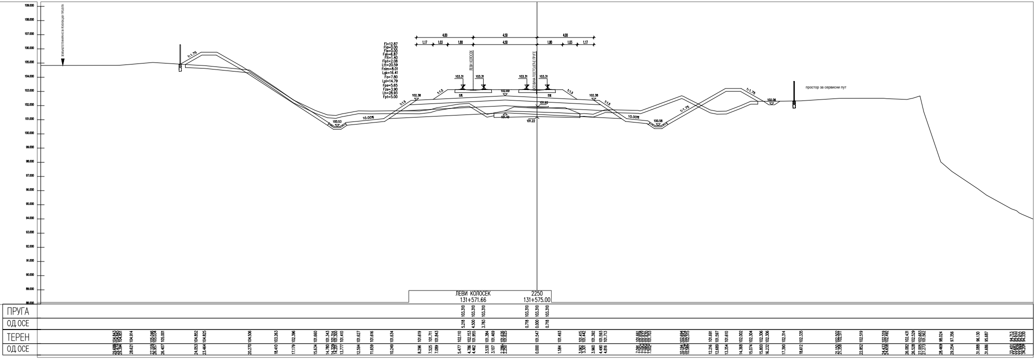
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+521.66

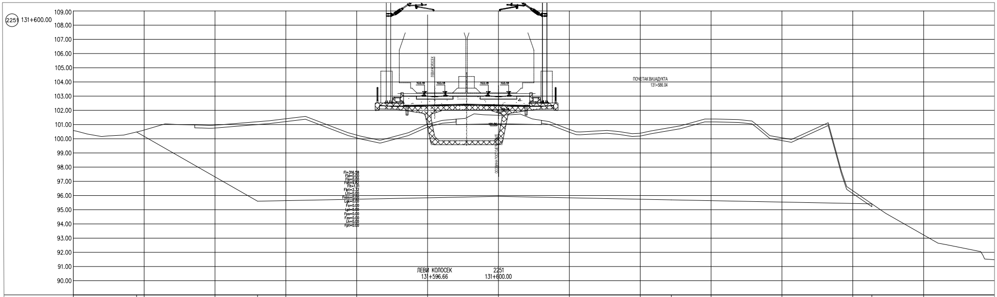
2248
131+525.00

ОД ОСЕ	ПРУГА
5.218	103.560
4.500	103.560
3.783	103.560
0.718	103.560
0.000	103.560
0.718	103.560

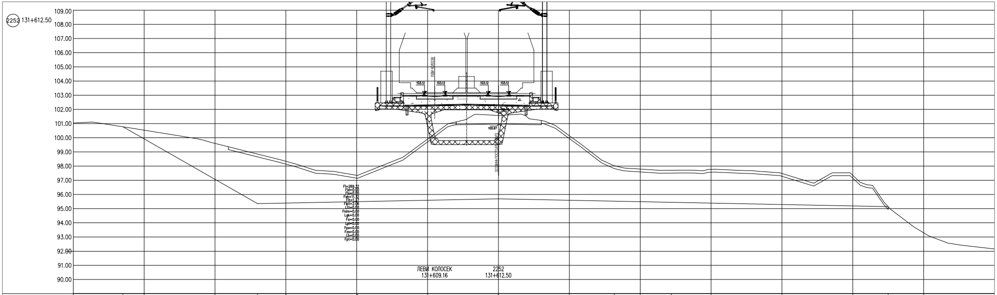
ОД ОСЕ	ТЕРЕН
30.058	107.487
29.304	107.476
27.781	107.463
25.791	107.444
25.301	107.450
23.244	107.535
23.032	107.546
22.637	107.507
21.572	107.417
19.927	106.960
19.250	106.754
17.025	107.528
16.199	107.736
15.671	107.704
14.254	107.467
13.612	107.321
12.347	106.912
10.262	105.547
7.403	103.745
4.345	102.093
3.810	101.784
3.279	101.476
[illegible]	[illegible]
2.965	101.588
2.256	101.878
2.250	101.878
0.000	101.840
2.191	101.802
2.304	101.799
3.188	101.621
3.536	101.487
3.956	101.620
4.628	101.862
5.546	101.907
7.704	101.920
8.884	102.604
10.982	103.864
12.948	105.187
16.760	107.088
18.089	107.763
19.119	108.360
[illegible]	[illegible]
19.415	108.364
19.983	108.391
20.511	108.239
23.144	107.395
23.383	107.320
23.924	107.296
24.235	107.398
26.248	108.093
27.365	108.069
30.446	107.921
32.560	108.107
33.650	108.128


Према посебном пројекту
Књига 23.1.17.2
Девијација локалног пута -
од km 131+250 до km 131+600 пруге
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fi=33.34
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=6.98
Flt=1.18
Flpt=2.60
Ltt=19.43
Fnlm=5.59
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=29.41
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
103.43
103.43
103.43
103.43
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
102.51
102.51
102.82
5%
5%
102.09
101.62
101.35
100.70
100.70
10.00%
10.00%
102.90
ЛЕВИ КОЛОСЕК 131+546.66
2249
131+550.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

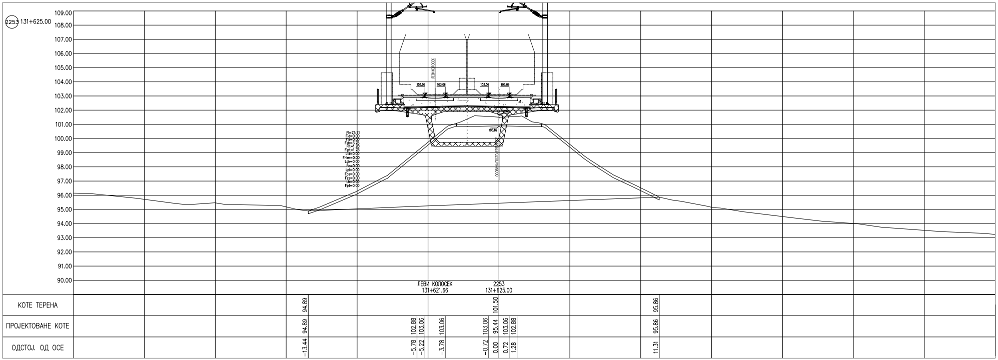

ЗЕМЉИШТЕ ПЛАНИРАНО ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОЈЕКТА
простор за сервисни пут
ЛЕВИ КОЛОСЕК
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fi=12.87
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=6.87
Flt=1.40
Flpt=2.08
Ltt=20.59
Fnlm=8.01
Lgk=16.41
Fo=7.80
Lpl=14.79
Fps=5.65
Fzs=3.90
Lh=28.93
Fpt=5.00
4.00
4.50
4.00
1.17
1.03
1.80
4.50
1.80
1.03
1.17
103.31
103.31
103.31
103.31
1:1.75
1:1.75
1:1.75
1:1.5
1:1.5
1:1.5
1:1.5
102.38
102.38
102.69
5%
5%
101.92
101.40
101.22
100.53
100.58
10.00%
10.00%
102.06
ЛЕВИ КОЛОСЕК 131+571.66
2250
131+575.00
ПРУГА
ОД ОСЕ
ТЕРЕН
ОД ОСЕ

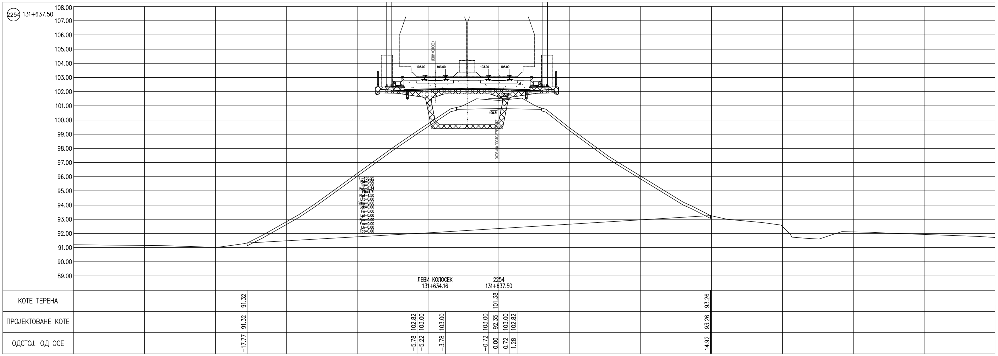

2251 131+600.00
109.00
108.00
107.00
106.00
105.00
104.00
103.00
102.00
101.00
100.00
99.00
98.00
97.00
96.00
95.00
94.00
93.00
92.00
91.00
90.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
103.18
103.18
103.18
103.18
101.06
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
ПОЧЕТАК ВИЈАДУКТА
131+586.04
Fi=316.58
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=9.82
Flt=1.11
Flpt=2.32
Ltt=0.00
Fnlm=0.00
Lgk=0.00
Fo=0.00
Lpl=0.00
Fps=0.00
Fzs=0.00
Lh=0.00
Fpt=0.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+596.66
2251
131+600.00

КОТЕ ТЕРЕНА	100.47	101.20							100.80	95.41
ПРОЈЕКТОВАНЕ КОТЕ	100.47	95.60	103.00	103.18	103.18	103.18	103.18	103.00	95.70	95.41
ОДСТОЈ. ОД ОСЕ	−25.53	−17.00	−5.78	−5.22	−3.78	−0.72	0.72	1.28	12.20	26.35


2252 131+612.50
109.00
108.00
107.00
106.00
105.00
104.00
103.00
102.00
101.00
100.00
99.00
98.00
97.00
96.00
95.00
94.00
93.00
92.00
91.00
90.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
103.12
103.12
103.12
103.12
100.97
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fi=269.32
Fid=0.00
Fls=0.00
Fsh=11.12
Flt=1.27
Flpt=2.06
Ltt=0.00
Fnlm=0.00
Lgk=0.00
Fo=0.00
Lpl=0.00
Fps=0.00
Fzs=0.00
Lh=0.00
Fpt=0.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+609.16
2252
131+612.50

КОТЕ ТЕРЕНА	100.77	98.85	97.34					101.57			98.02	97.71	95.14
ПРОЈЕКТОВАНЕ КОТЕ	100.77	95.35	97.34	102.94	103.12	103.12	103.12	95.69	103.12	102.94	98.02	95.45	95.14
ОДСТОЈ. ОД ОСЕ	−26.49	−17.00	−9.95	−5.78	−5.22	−3.78	−0.72	0.00	0.72	1.28	8.17	12.20	27.49


2253 131+625.00
109.00
108.00
107.00
106.00
105.00
104.00
103.00
102.00
101.00
100.00
99.00
98.00
97.00
96.00
95.00
94.00
93.00
92.00
91.00
90.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
103.06
103.06
103.06
103.06
100.89
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fi=75.71
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=3.75
Fit=1.70
Fipt=1.73
Ltt=0.00
Fnlm=0.00
Lgk=0.00
Fo=0.00
Lpl=0.00
Fps=0.00
Fzs=0.00
Lh=0.00
Fpt=0.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+621.66
2253
131+625.00
КОТЕ ТЕРЕНА
94.89
101.50
95.86
ПРОЈЕКТОВАНЕ КОТЕ
94.89
102.88
103.06
103.06
103.06
95.44
103.06
102.88
95.86
ОДСТОЈ. ОД ОСЕ
-13.44
-5.78
-5.22
-3.78
-0.72
0.00
0.72
1.28
11.31


2254 131+637.50
108.00
107.00
106.00
105.00
104.00
103.00
102.00
101.00
100.00
99.00
98.00
97.00
96.00
95.00
94.00
93.00
92.00
91.00
90.00
89.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
103.00
103.00
103.00
103.00
100.89
ОСОВИНА ПОСТОЈЕЋЕ ПРУГЕ
Fi=155.25
Fid=0.00
Fis=0.00
Fsh=5.34
Fit=1.71
Fipt=1.50
Ltt=0.00
Fnlm=0.00
Lgk=0.00
Fo=0.00
Lpl=0.00
Fps=0.00
Fzs=0.00
Lh=0.00
Fpt=0.00
ЛЕВИ КОЛОСЕК
131+634.16
2254
131+637.50
КОТЕ ТЕРЕНА
91.32
101.38
93.26
ПРОЈЕКТОВАНЕ КОТЕ
91.32
102.82
103.00
103.00
103.00
92.35
103.00
102.82
93.26
ОДСТОЈ. ОД ОСЕ
-17.77
-5.78
-5.22
-3.78
-0.72
0.00
0.72
1.28
14.92

ЛЕГЕНДА:

Fsh...	СКИДАЊЕ ХУМУСА
Fit...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТУЦАНИКА
Fipt...	ИСКОП ПОСТОЈЕЋЕГ ТАМПОНА
Fi...	ИСКОП
Fis...	ИСКОП СТЕПЕНИЦА
Ltt...	ВАЉАЊЕ ТЕМЕЉНОГ ТЛА
Fnlm...	НАСИП ОД ЛОКАЛНОГ МАТЕРИЈАЛА
Fnnm...	НАСИП ОД НЕКОХЕРЕНТНОГ МАТЕРИЈАЛА
Lgk...	ГЕОТЕКСТИЛ/ГЕОМРЕЖА
Fo...	СЛОЈ ОЈАЧАЊА НАСИПА-ЗАМЕНЕ ТЛА
Lpl...	ВАЉАЊЕ ПЛАНУМА
Fps...	ПРЕЛАЗНИ СЛОЈ
Fzs...	ЗАШТИТНИ СЛОЈ
Lh...	ХУМУЗИРАЊЕ
Fpt...	ПРОЈЕКТОВАНИ ТУЦАНИК
Fid...	ИСКОП ДРЕНАЖЕ

Број	Датум	Опис
03		
02		
01		

Ревизиони блок:

САОБРАЋАЈНИ ИНСТИТУТ ЦИП, д.о.о.
Немањина 6; 11000 Београд; Србија
Тел: 011/3618-134; Факс: 011/3618-324; web site: www.sicip.co.rs

Организациона јединица:САОБРАЋАЈНИЦЕ

Одговорни пројектант:
Јелена Гавран, дипл.грађ.инж.
лиценца број: 430И0108919

Сарадници:

Инвеститор пројекта:
" ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ " А.Д.
Немањина 6/IV, Београд

Наручилац пројекта:
Joint Venture of
China Railway International Corporation Ltd. (CRIC)
No.10 Fuxing Road,Haidian District,Beijing
P.R China, 100844
China Communication Construction Company Ltd. (CCCC)
No.85 Deshengmenwai Street,Xicheng District,Beijing
P.R China, 100088

Објекат:
ПРУГА БЕОГРАД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)
ДЕОНИЦА ПРУГЕ НОВИ САД - СУБОТИЦА - ДРЖАВНА ГРАНИЦА (КЕЛЕБИЈА)

Део пројекта:
ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ
2/2.4.3.2 ПРОЈЕКАТ ТРАСЕ ПРУГЕ И СТАНИЦА - ДОЊИ И ГОРЊИ СТРОЈ - ОТВОРЕНА ПРУГА ЛОВЋЕНАЦ-МАЛИ ИЂОШ - БАЧКА ТОПОЛА

Унутрашња контрола:
Александра Лалић, дипл.грађ.инж.

Главни пројектант:
др Љиљана Милић Марковић, дипл.грађ.инж.

Руководилац организационе јединице:
мр Новица Стевановић, дипл.грађ.инж.

Цртеж: **ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ**
Размера: 1:100

Врста тех. док.: **ПЗИ**
Датум: **01.2022.**
Цртеж бр.: 2020-250-САО-2/2.4.3.2.7.8